أصول الطباعة باستضدام الكمبيوتر دورة تدريبية / تعلم بدون معلم

تألیف مریم حتر عکروش



أصول الطباعة باستخدام الكمبيوتر دورة تدريبية / تعلم بدون معلم

رقم التصنيف: : 005.2

المؤلف ومن هو في حكمه: مربع حتر عكروش

عنوان الكتاب: أصول الطباعة باستخدام الكمبيوتر (دورة تدريبية تعلم بدون معلم)

للوضعوع الرئيسي: 1- برامج الحاسوب

2– الطباعة

رقم الإيداع: 1871 / 6 / 2000

بيانات النشر : عمان: دار الشروق

تم إعداد بيانات الفهرسة الأولية من قبل المكتبة الوطنية

ردمك 5- 103 - 109 - ISBN 9957 - 00

- أصول الطباعة باستخدام الكمبيوتر.
 - مريم حتر عكروش.
- الطبعة العربية الأولى: الإصدار الأول ، 2000 .
 - جميع الحقوق محفوظة ©



دار الشروق للنشر والتوزيع

ص. ي 926463 الرمز البريدي : 11110 عمان - الاردن

دار الشروق للنشر والتوزيع

رام الله: المنارة - الشارع المنارة - مركز عقل - التجاري هاتف 02/2961614 نابلس: جامعة النجاح - هاتف 09/2398862

جميع الحقوق محفوظة، لا يسمح بإعادة إصدار هذا الكتاب أو تخزينه في نطاق استعادة المعلومات أو نقله أو إستنساخه بأي شكل من الأشكال دون إذن خطّي مسبق من الناشر.

All rights reserved. No Part of this book may be reproduced, or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage retrieval system, without the prior permission in writing of the publisher.

الشروق للدعاية والإعلان والتسويق/ قسم الخدمات المطبعية

هاتف: 1/(4618190/1 ناكس 4610065 / ص .ب . 926463 عمان (11110) الأردن

Email: shorok Jo@nol.com.Jo

التنضيد والاخراج الداخلي وتصميم الغلاف وفرز الألوان و الأفلام :

[كنداء

إلى روح والدي الحبيب حباً ووفاءً

المحتويات

18	القدمــة ــــــــــــــــــــــــــــــــــ
••	الفصل الأول
	الوحدة الأولى
١٥	مخطط لوحة مفاتيح الكمبيوتر
11	الجلسة الصحيحة
19	مقدمة عن الكمبيوتر
۲۱	أساسيات في كيفية تعلم الطباعة الصحيحة
۲۳	وظائف المفاتيح على لوحة الحاسوب
۲۷	مقدمة عن نوافذ Windowsوكيفية استخدامه ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٤٠	كيفية تشغيل مايكروسوفت وورد Microsoft Word
٤١	العناصر الرئيسة لنافذة مايكروسوفت وورد Microsoft Word
	الوحدة الثانية
٤٧	الدرس الاول (استخدام إصبعي السبابة) اليد اليمني واليسري
	لطباعة حروف صف الارتكاز (ك م ن ت // ب ي س ش)
	وتمرين سرعة وكيفية احتساب السرعة
٥٢	الدرس الثاني: طباعة الحرفين (١، ل) ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٥٦	الدرس الثالث: طباعة الحرفين (ع ، ق)
٦.	الدرس الرابع: طباعة الحرفين (غ، ف)
٦٤	الدرس الخامس: طباعة الحرفين (ة، ر)
٦٨	الدرس السادس: طباعة الحرفين (ي ، لا)

٧٢	الدرس السابع: (طباعة الأرقام ٧، ٤) ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٧٦	الدرس الثامن : (طباعة الأرقام ٢ ، ٥) ــــــــــــــــــــــــــــــــــ
۸۰ —	الدرس التاسع: (طباعة حروف إصبعي الوسطى) (طباعة الحرفين هـ ، ث) —
	الدرس العاشر: طباعة الحرفين (و،ؤ)
۸۸	الدرس الحادي عشر: طباعة الأرقام (٨ ، ٣) ——————————————————————————————————
۹۲	الدرس الثاني عشر: (حروف إصبعي البنصر) (طباعة الحرفين خ، ص)
	الدرس الثالث عشر: طباعة الحرفين (ز ، ء) ــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	الدرس الرابع عشر: طباعة الأرقام (٩، ٣)
	الدرس الخامس عشر : (حروف إصبعي الخنصر) (طباعة الحرفين ح، ض)
	الدرس السادس عشر: (طباعة الحرفين ج ، ذ)
	الدرس السابع عشر: (طباعة الحرفين ط، د) ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	الدرس الثامن عشر: (طباعة الحرفين ظ ، ئ)
178	الدرس التاسع عشر: طباعة الأرقام (١،٠)
	الوحدة الثالثة
179	ستعمال مفتاحي العالي Shiftوإشكال الهمزة والمدة ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	" لدرس العشرون : (حروف إصبعي السبابة)(طباعة الحرفين أ، لأ)
۱۳٦	لدرس الحادي والعشرون: (طباعة الحرفين آ ، لاّ) ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
١٤٠	لدرس الثاني والعشرون: (طباعة الحرفين]، لإ) ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
180	لدرس الثالث والعشرون: (إشارات التنقيط والتشكيل) ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
1 80	شارات اليد اليمني (جدول ۱)
۱٤٧	ثبارات اليد اليسري (جدول ۲)
	لدرس الرابع والعشرون:
	إشارات (": /، م) لليد اليمني (باستخدام المفتاح العالي الأيسر)

الدرس الخامس والعشرون:
الإشارات (][) لليد اليسري (باستخدام المفتاح العالي الأيمن) ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
الدرس السادس والعشرون :
الإشارات (´´) لليد اليسري واستخدام المفتاح العالي الأيمن
الدرس السابع والعشرون:
الإشارات (~ ﴾ ﴿) لليد اليسرى واستخدام المفتاح العالي الأيمن
الدرس الثامن والعشرون :
الإِشارات (ٓ 1 % \$ # @) لليد اليسرى واستخدام المفتاح العالي الأيمن ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
الدرس التاسع والعشرون:
الإشارات (' ÷ × ؛ < ›) لليد اليمني (باستخدام المفتاح العالي الأيسر)
الدرس الثلاثون
الإشارات (؛ ، . ؟) لليد اليمني (باستخدام المفتاح العالي الأيسر)
الدرس الحادي والثلاثون
(ا + _) (* & ^)لليد اليمني (باستخدام المفتاح العالي الأيسر)
الفصل الثاني
الوحدة الرابعة
أساليب تنسيق الفقرات
طريقة تنسيق الفقرات باستخدام WinWord
خطوات طباعة الفقرات باستخدام WinWord ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

Y•Y _____

إنشاء فقرات ذات تعدد رقمي ونقطي _______ ١٩٦

الطباعة بشكل أعمدة

۲۰٤	طباعنة فقرات تشمل كافة الحروف والأرقام من تمارين ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	مطبوعة وبخط اليد باستخدام مميزات تنسيق الفقرات
	وكذلك كيفية دمج اللغة العربية والإنجليزية لنفس الوثيقة
	و كذلك كيفيه دميج اللغه الغربية والإنجليزية لنفس الوليفة
	الوحدة الخامسة
771	لمحة موجزة عن أنواع وأجزاء ونماذج الرسائل
YT	استخدام WinWord في إنشاء رسالة وإنشاء قالب ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
۲۳۸	•
۲۳۹	طباعة رسائل من تمارين مطبوعة وبخط اليد مع استخدام ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	. و الله التصحيح واستخدام الأوامر الموجودة في معالج ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	النصوص
Y & 0	كيفية إنشاء مذكرة بواسطة المعالج
	غاذج مختلفة من المذكرات
	الوحدة السادسة
۲۰۳	تعريف الجدول
Y07	استخدام WinWord في إنشاء جداول بسيطة ومركبة وطباعتها ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
177	طباعة جداول من تمارين مطبوعة وبخط اليد مع استخدام إشارات _
	التصحيح واستخدام الأوامر الموجودة في معالج النصوص للجداول
	الوحدة السابعة
777	تمارين متنوعة للسرعة
YV0	الملاحق
791	المراجع العربية ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

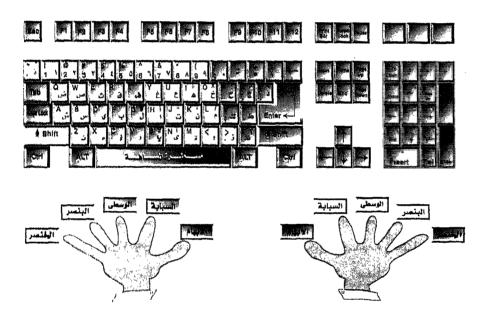
تقديم

أن هذا الكتاب «أصول الطباعة باستخدام الكمبيوتر / دورة تدريبية، تعلم بدون معلم»، يعتبر جهداً متميزاً لإعطاء الفرصة للتعامل مع تكنولوجيا الكمبيوتر عن طريق الطباعة، حيث أن أسلوبه يكسر أهمية الكمبيوتر ويساعد القارئ / الطالب التدرج في التعرف على تطبيقات الكمبيوتر، كذلك فإن استعمال اللغة العربية ميزة رئيسة لفهم المبادئ الأساسية ولتشجيع القارئ / الطالب الاستمرار في استكمال جميع المواضيع المطروحة.

كذلك فإن توقيت هذا الكتاب مناسب جداً، حيث أنه يتزامن مع انتشار تطبيقات شبكات المعلومات (الإنترنت) وبالتالي فإن الفائدة ستكون مضاعفة والكتاب يحوي العديد من الامثلة اللازمة لاتقان الطباعة تدريجياً والتعرف على اصطلاحات الكمبيوتر والدخول الى تطبيقاته.

أن هذا الكتاب إنجاز جيد يسد نقصاً كثيراً في المكتبة العربية ويعطي فرصة كبيرة للدخول الى عالم الكمبيوتر بتطبيقاته المختلفة .

الدكتور محمود أحمد حسين قسم الهندسة الالكترونية كلية الأميرة سمية الجامعية



المقدمسة

أن التطور العلمي السريع الذي بدأ بداية القرن العشرين وانتقال العالم برمته إلى عالم التكنولوجيا الحديثة وخصوصا في العقدين الماضيين وبدء التسابق والمنافسة في الوصول إلى افضل العلوم التقنية في علم الكمبيوتر (الحاسوب) الذي شمل معظم مناحي الحياة اليومية حتى للإنسان العادي من جميع المنطلقات وأهمها التعليم ، جعل المعرفة بهذا العلم وهو علم الكمبيوتر (الحاسوب) والطريقة المثلى في التعامل معه الهم الأعظم لنخبة عظمى من البشر الساعين إلى توسيع آفاق المعرفة والعلم .

ما حذا بهؤلاء إلى إعادة النظر بالأساليب القديمة في التعليم ومحاولة إدخال هذا العلم على اعتبار انه من أساسيات المعرفة العلمية الحديثة ، ولا أدل على ذلك من توجيهات جلالة الملك عبد الله الثاني المعظم ومتابعة جلالة الملكة رانيا العبد الله المعظمة ، وخطة جامعة البلقاء التطبيقيه بإدخال الكمبيوتر ضمن المنهاج المقرر كمادة التعليم الطباعة باستخدام الكمبيوتر وإجراءات الحكومة الأردنية في إدخال تعليم مادة الحاسوب إلى كل مدرسة وكلية وجامعة في المملكة ، لإدخال الأردن إلى الألفية الثالثة بخطى جديدة وحثيثة تساعده على السير في ركب العصر الحديث ،

وبناءا عليه فانه من الأجدى بنا أن نتعلم ونوسع معرفتنا بهذه الأجهزة وكيفية التعامل معها لنصل إلى مستوى افضل ، ولن يتسنى لنا ذلك إلا إذا توصلنا إلى الطريقة الصحيحة في كيفية الدخول إلى هذه الأجهزة ومعرفة الطريقة المثلى للتعامل معها واستخدامها سواء أكان ذلك لطباعة النصوص أو لإستخراج معلومات منها أو غيرها من التقنيات العديدة

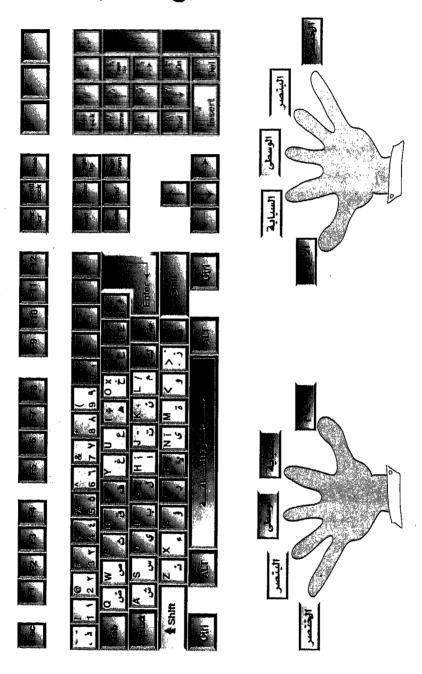
المتوفرة في هذه الاجهزة التي غدت العنصر الأساسي في إنجاح الحياة العلمية والعملية في وقتنا الحالي •

وعليه فقد وضعت كتابي في فصلين، الفصل الاول يتسنى لمن يطلع عليه تعلم الطريقة المثلى في استعمال الحاسوب للطباعة ومعرفة أجزاءه وطريقة الدحول إلى هذا الجهاز واستخدام لوحة المفاتيح الخاصة به بالطريقة الصحيحة، ومعرفة حروف صف الارتكاز والأصابع المخصصة لكل حرف، مما يزيد من دقة وسرعة وإنجاز العمل المراد، ويساعد في تعابم المبتدئ ويزيد في مهارة العالم به للدخول إلى العالم الجديد عالم الحاسوب، وقد خصصت الفصل الثاني ليشمل على كيفية تنسيق الفقرات والرسائل والجداول في الطباعة وستخدام التنسيقات المختلفة وستخدام التنسيقات المختلفة والمستعدل المناسلة والمحتلفة والمتحدام التنسيقات المختلفة والمستخدام التنسيقات المختلفة والمستخدام التنسيقات المختلفة والمستخدام التنسيقات المختلفة والمستخدام التنسيقات المختلفة والمستحدام المتحدام المختلفة والمستحدام المتحدام التنسيقات المختلفة والمستحدام المتحدام المتحدام المتحدام المتحدام التنسيقات المختلفة والمستحدام المتحدام المتح

وأنني لأشعر بالامتنان لمن يطلع على هذا الكتاب وابداء أية ملاحظات يمكن الاستفادة نها مستقبلاً، متمنية للجميع المنفعة من كتابي هذا والتوفيق والنجاح في الحياة العلمية والعملية إن شاء الله •

المؤلفة

مخطط للوحة المفاتيح للحاسوب



الجلسة الصحيحة



الفصك الاوك

الوحدة الاولى

يتوقع من المتدرب بعد الاطلاع على محتويات هذه الوحدة أن يكون قادرا على أن:

يتعرف على مخطط لوحة مفاتيح الكمبيوتر وأجزاء اللوحة.

يتعرف على وحدات الكمبيوتر٠

يتعرف على الأساسيات في كيفية تعلم الطباعة الصحيحة •

على وظيفة المفاتيح،

سیم یتعرف علی غیزات Windows.

التعرف على كيفية تشغيل برنامج Windows والمصطلحات الخاصة بالكمبيوتر (النافذة ، الفارة ، عناصر النافذة)

التعرف على عناصر الشاشة الرئيسة •

التعرف على محتويات قائمة Start .

تحديد أو اختيار ملف أو دليل

التعرف على كيفية إنشاء دليل ، إعادة تسمية دليل أو حذفه ، نسخ أو نقل ملفات ٠

التعرف على كيفية التعامل مع القرص المرن٠

يتعرف على مايكروسوفت وورده

التعرف على كيفية تشغيل الميكروسوفت وورد وعناصره الرئيسة ٠

التعرف على كيفية فتح صفحة العمل وإغلاقها واسترجاعها

Introduction مقدمة

الكمبيوتر (الحاسوب) كنظام يتكون من وحدات أو أجهزة ترتبط مع بعضها البعض ويتضمن:

۱- قسم الأجهزة: (Hard Ware)

تعرف على أنها أي قطعة في جهاز الكمبيوتر يمكن لمسها.

Y- قسم البرامج: (Soft Ware)

هي مجموعة الأوامر التي يتم تغذية الكمبيوتر بها ليقوم بتنفيذها حيث يقوم بإعدادها المبرمج، ويتكون من:

وحدات الإدخال (Input Unit) التي من خلالها نستطيع الاتصال مع الكمبيوتر وهي:

(Keyboard) لوحة المفاتيح

(Mousc) الفأرة

صحة الإخراج (Output Unit) التي تقوم بإخراج النتائج بعد معالجتها من الكمبيوتر وهي:

(Monitor) (Screen) الشاشة

(Printer) الطابعة

وحدة المعالجة (C.P.U Processor) وهي أهم وحدة في الجهاز والتي يتم من خلالها معالجة البيانات المدخلة، ويتضمن:

الذاكرة الرئيسية (Main Memory) وهي التي تفقد جميع محتوياتها لحظة انقطاع التيار الكهربائي.

Secondary Storage وحدة التخزين المساعدة

وهي التي يتم حفظ البيانات أو البرامج التي تمت كتابتها داخل الذاكرة الرئيسية. أما Hard Disk فتعرف على أنها الأقراص الصلبة التي يتم تثبيتها بالجهاز وهي مجموعة من الأقراص المرنة المتراصة بعضها فوق بعض.

أساسيات في كيفية تعلم الطباعة الصحيحة

طريقة الطباعة:

طباعة كافة الحروف وان يطبع كل إصبع الحروف المخصصة له .

التعلم منذ البداية بالطباعة بطريقة اللمس دون النظر إلى مفاتيح الآلة وان تكون العينين مرتكزتين على الأصل المراد النقل منه والأصابع تؤدي عملية الكتابة، حيث توفر هذه العملية الوقت الذي يضيع في تنقل البصر بين الحروف ومفاتيح تلك الحروف عما يزيد من السرعة فما على المتدرب إلا الصبر والانتظار والمثابرة على العمل ليصل للنتيجة المرجوة.

الله الله الطباعة بالشكل الصحيح وحفظ الحروف غيبا فعليك إغلاق الماشة العرض والنظر فقط إلى المادة المطلوب طباعتها •

الجلسة الصحيحة:

- الجلوس معتدل مع الميل للأمام قليلا ووضع القدمين على الأرض بحيث تتقدم الحداهما على الأخرى وعدم وضع رجل فوق الأخرى لما تسببه هذه الحركة من الآم مبرحة في العمود الفقري مستقبلا.
- أن تكون الذراعين على جانبي الجسم بالوضع الطبيعي دون ضغط او دون الابتعاد عن الجسم .
 - سي عدم رفع المعصمين للأعلى أو للأسفل بحيث يلامسان لوحة المفاتيح.
- أن تكون راحتا اليد باتجاه مواز لانحدار مجموعة المفاتيح بحيث تكون أطراف الأصابع عمودية على حروف الارتكاز وملامسة لها وان يكون الإبهام الأيمن قريب من مسطرة المسافة .

طريقة ضرب مفاتيح الحروف:

أن يضرب كل حرف بالإصبع المخصص له .

ثني الأصابع من العقلة ثنية طبيعية بحيث تقع عمودية فوق الحروف وان يتم ضرب المفتاح المراد طباعته ضربه خفيفة وسريعة . .

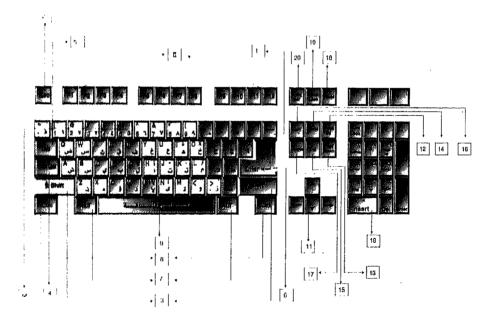
عدم ترك الإصبع على المفتاح الذي تم طبعة بل رفعه فورا وإعادته إلى حروف صف الارتكاز.

تحريك الإصبع المختص عند ضرب أي مفتاح وعدم تحريك كافة الأصابع.

طريقة ضرب مسطرة المسافة:

أن يستخدم إبهام اليد اليمنى فقط مع بقاء كافة الأصابع على حروف صف الارتكاز.

الضغط على مسطرة المسافة بسرعة وخفة بحيث يكون الإبهام قريبا من مسطرة المسافة ويلامسه باستمرار .



وظائف المفاتيم

وحدات الإدخال Input Unit

أ- مخطط لوحة المفاتيح

تستخدم لكتابة النص وهي مشابهة لمفاتيح الآلة الكاتبة مع وجود بعض الاختلافات للصف الأخير وتقسم إلى ثلاثة أقسام وكذلك تستخدم الفأرة Mouse كوسيلة ثانية للتحاور مع الكمبيوتر حيث يتم تحريك الفأرة على السطح يحرك مؤشر Pointer خاص بها على الشاشة ليتم التصويب نحو الهدف .

ب - منطقة مفاتيح الكتابة Typewriter Key Area

الحروف المتوفرة عند تثبيت لوحة المفاتيح على الوضع العربي بالضغط على مفتاحي Alt + Shift لجهة اليمين .

الحروف المتوفرة عند تثبيت لوحة المفاتيح على الوضع الإنجليزي والتي تظهر بالضغط على مفتاحي Alt + shift من جهة اليسار. وكلا المفاتيح تحتوى على الحروف باللغتين العربية والإنجليزية والأرقام والعلامات والمفاتيح الخاصة ومنها:

ا- مفتاح المسح Backspace

وظيفته مسح الحرف الموجود خلف مؤشر الشاشة Cursorوالذي ينقل الإشارة منزلة واحدة إلى جهة اليسار وإزالة الرمز الذي يقع ضمن هذه الجهة.

Y- مفتاح الخروج Escape Key

وظيفته الخروج من جزء لآخر بنفس البرنامج أو الخروج من البرنامج ككل.

٣- مفتاحي العالي Right shift & Left shift

يستخدم للحصول على الحروف الكبيرة (باللغة الإنجليزية) أو على علامة موجودة أعلى مفاتيح الأرقام حيث يتم الضغط عليه وعلى المفتاح المراد طباعته بنفس الوقت .

4- مفتاح Caps Lock

يستخدم باللغة الإنجليزية فقط للحصول على الحروف الكبيرة .

ه- مفتاح الجدولة Tab

يحرك المؤشر مجموعة من المسافات ويستخدم لعمل الجداول أو للفقرات .

۳- مفتاح Enter

يحرك المؤشر لبداية سطر جديد أو لإعطاء أمر للحاسوب بترجمة أمر وتنفيذه.

۷- مفتاح Alt

يوجد على يمين ويسار مسطرة المسافة ويختلف استخدامه من برنامج لأخر .

۸- مفتاح Ctrl

يوجد على يمين ويسار مفتاح Altويختلف استخدامه من برنامج لآخر .

٩- مسطرة المسافة Space Bar

تستخدم لعمل فراغات بين الكلمات أو مسافات لنقل الإشارة منزلة واحدة إلى جهة اليمين لنفس السطر مع إزالة ذلك الرمز.

ج - مفاتيح الوظائف الخاصة أو مفاتيح الدوال Punctions Keys

من F12 F1 وتختلف استخداماتها حسب البرنامج . فمثلا المفتاح F12 يشغل المساعدة في EXCEL حيث تسند إليها مهمات لتعمل على تنفيذها عند ضغطها بمفردها أو مع مفاتيح أخرى .

د - مفاتيح الحركة وتقسم إلى قسمين:

١٠- مفاتيح رقمية أساسية وتوجد على يمين keyboard ويتم التحكم بها بواسطة مفتاح Num Lock

ويوجد على يسار المجموعة من الأعلى حيث يضئ ONويغلق OFF بواسطة نفس المفتاح حيث تظهر لمبة خاصة يتم التعامل مع الأرقام التي على يمين اللوحة بينما في حالة OFF يستخدم للاتجاهات .

۱۱- مفاتيح الأسهم Arrow Keys

حيث يتحكم في حركة مؤشر الشاشة فالسهم العلوي يستخدم لتحريك المؤشر للأعلى أما المؤشر السفلي لتحريك المؤشر للأسفل والأيمن يحرك المؤشر لليمين والأيسر لجهة اليسار وبالطبع حركة واحدة فقط.

۱۲ مفتاح Page Up

لنقل العرض للشاشة التي تسبق المعروضة.

۱۳ مفتاح Page down

لنقل العرض للشاشة التي تتلو المعروضة.

۱٤- مفتاح Home

نقل الإشارة إلى أول رمز في أول سطر ضمن الشاشة المعروضة.

۱۵ مفتاح End

يحرك المؤشر لأخر رمز في آخر سطر في الملف او الشاشة المعروضة أمامك.

۱۳- مفتاح Inc

تستطيع إدخال نص أو سطر فراغ في أي موقع يكون المؤشر فيه دون أن يتأثر بقية النص أي يعمل كمبدل بين الطباعة فوق الرمز الذي تحدده الإشارة أو إضافة الرمز المطبوع إلى يسار الإشارة .

١٧ مفتاح الإلغاء Delete

يلغي الرمز الموجود بنفس الموقع أو الذي تحدده الإشارة.

۱۸ - مفتاح التوقف ۱۸

يؤقف عمل الجهاز مؤقتا ويعود لوضعه المعتاد بالضغط على أي مفتاح آحر.

١٩- مفتاح Scroll Lock للإزاحة

يحرك النص للأعلى أو للأسفل مع بقاء المؤشر بنفس موضعه حيث تضاء لمبة في حالة النقل.

-۲۰ مفتاح Print Screen

يتم من خلاله طباعة الصفحة الحالية على الشاشة .

Windows نوافذ ه۵ Windows

Introduction مقدمه

أن نظام التشغيل Windows عبارة عن برنامج سهل ، يسير ، سريع ويتسم بسهولة الاستخدام لعمل غير المتخصصين في مجال الكمبيوتر ، فقد كان في السابق يتم تشغيل البرامج والتطبيقات عن طريق نظام التشغيل دوس dos حيث لم يكن في المستطاع استخدام اكثر من برنامج بنفس الوقت لان نظام الدوس يستخدم جزء بسيط من الذاكرة الرئيسية اقل من ١ ميغابايت أما نظام التشغيل Windows فهو سهل الاستخدام وذو فاعلية مضاعفة وذلك من خلال الواجهة الرسومية التي أعيد تصميمها لتسهل على المستخدم التعامل مع الحاسوب بتنفيذ الأوامر بشكل متسلسل ليصل إلى ما يبتغيه بيسر وسهولة .

مميزات 95 windows

- يكن استخدامه كنظام تشغيل
- يعتبر مدير البرامج (Program Manager) انطلاقة لكل أعمال التشغيل والتحكم والتطبيقات الأخرى.
 - يستطيع تبادل المعلومات فيما بين البرامج ويعدّ الرسوم ويمررها من مستند لآخر. له القدرة على حماية الشاشة .
 - النسخ والحذف بطريقة السحب والإسقاط .
 - 🚹 [مكانية استخدام اكثر من ثمانية حروف لتسمية الملفات .
 - ## تعددية المهام (Multitasking) التحكم بأكثر من برنامج في آن واحد .

- Plug and play ميزة التشغيل التلقائي (CD.ROM) وغيرها من الوحدات الظرفية.
- الشكل الجديد الأدلة الفرعية كمصنفات بداخلها كأيقونات أو وثائق وهذا يمثل واجهة تطبيق جديده لنظام windows 95.
- النقر على المفتاح الأيمن للماوس على أي أيقونة يمكنك الوصول إلى قائمة تعرض على النقر على النسخ أو الحذف أو على الكائن مثل النسخ أو الحذف أو الفتح .
- البحث Find البحث عن كمبيوتر معين أو البحث عن محتوى ملف أو تاريخ إنشاء الملف.
- الاختزالات Shortcuts تعطيك إمكانية إنشاء أيقونات تمثل كائنات معينة وتمكنك من الوصول إلى البرامج والوثائق المستخدمة اكثر من غيرها ويمكنك وضع هذه الأيقونة في أي مكان والمكان الأنسب هو سطح المكتب أو Stirt Button.
 - 🛍 النظامين Dosو Windowsمندمجان في نظام واحد .
- يكن استخدام لوحة المفاتيح (Kcyboard) أو الفأرة (Mouse) عند التعامل مع برنامج. Windows

تعریف Windows

مجموعة برامج تسمى تطبيقات مقسمة ضمن أيقونات (Icons) رئيسية لكل منها لوحاته واستخداماته الخاصة .

تعريف الفأرة Mouse

وسيلة إيعاز للكمبيوتر وهو اسهل استخداما من لوحة المفاتيح حيث يحتوي على زرين أيسر وأيمن ومن خلال هذا المؤشر يتم الدخول إلى جميع البرامج وتنفيذ أي أمر مراد على الشاشة .

ومن أهم العمليات التي تقوم بها الفأرة ما يلي :-

النقر: Clicking ويعني الضغط على زر الفأرة الأيسر مرة واحدة وإفلاته بسرعة دون تحريك الفأرة .

السحب : Dragging ويعني مواصلة الضغط على الزر الأيسر للفأرة وتحريك الفأرة خلال ذلك: تم تحرير (إفلات) زر الفأرة .

النقر المزدوج : Double Click ويعني النقر السريع مرتين متتاليتين على زر الفأرة الأيسر مع ثبات الفأرة .

تشغيل برنامج Windows

يتم تشغيل جهاز الكمبيوتر من القرص الصلب Hard disk فتظهر الإشارة <C.

نطبع CD> windows. (هذا الطريقة لفتح برنامج ويندوز بالاصدار ١١,٣)

تم Win ونضغط Enter فتظهر شاشة Microsoft windows. وتظهر نافذة المتعادة المت

تعريف النافذة:

هي عبارة عن شكل مستطيل يعرض لنا التطبيق وخصائص هذه النافذة:

١- يمكن فتح أو إغلاق أو نقل النوافذ من مكان إلى أخر ضمن الشاشة.

٢- يمكن تعديل معظم النوافذ.

٣- يمكن فتح عدة نوافذ بنفس الوقت ضمن الشاشة الواحدة.

٤- يمكن تقليص حجم النافذة إلى أيقونة Icon تظهر أسفل الشاشة، أو تكبيرها.
 بحجم كامل للشاشة.

عناصر النافذة:

۱- شريط العنوان Title Bar: يقوم بعرض اسم النافذة المفتوحة وتحتوي على ثلاثة أزرار وهي:

🃤 My Documents

- Close يستخدم لإغلاق النافذة
- يستخدم هذا المفتاح لتكبير النافذة بحجم الشاشة ، وعند تكبير النافذة إذا ضغطنا على نفس المفتاح يقوم بعملية عكسية وهي تصغير النافذة Maximize.

٢- شريط القوائم الرئيسية Menu Bar: من خلاله نستطيع تنفيذ الأوامر من القوائم الرئيسية والقوائم الفرعية المنسدلة من هذه القوائم .

٣- شريط الأدوات Toolbar: من خلاله نقوم بتحديد النافذه المراد فتحها الإظهار محتوياتها.

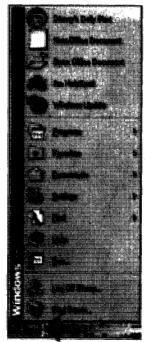
3- أشرطة التمرير Scrolling Bar: نقوم من خلالها بعرض محتويات النافذة ، وتظهر بشكل عامودي لعرض المحتويات بشكل طولي من الأعلى إلى الأسفل ، وبشكل عرضي لعرض المحتويات من اليمين إلى اليسار أو بالعكس .

Circle Control Control

فإذا نظرت إلى شاشة Windows 95 لأول مرة ستلاحظ وجود بضعة بنود معروضة فيها كرمز الـ Start في الزاوية السفلي أبسرى وتسمى بالأيقونات (Icon) وتسمى النافذة بمحتوياتها شاشة Windows بـ Desktc أي سطح المكتب تبعا لأعمالك احتياجاتك .

وعندما تقوم بتشغيل أي برنامج في بيئة الـ Windows 95 يظهر داخل إطار مستطيل ويمكنك تشغيل اكثر من برنامج في وقت واحد بحيث يظهر كل برنامج في إطاره الخاص ويسمى الشريط المستطيل الموجود أفقيا عبر الشاشة الذي يحتوي على زر Start بشريط المهام Taskbar ويعتبر زر Start انطلاقة العمل كما انه يقوم بعرض الوقت الحالي وتظهر فيه أسماء الإطارات المفتوحة على سطح المكتب DeskTop.

وتعتبر قائمة Start انطلاقة العمل في Windows 95 إذ عندما تريد تنفيذ مهمة ما تقوم بالضغط على زر الد Start وهذا يعني أن يبدأ العمل ، حيث تحتوي قائمة start على مجموعة من الأوامر نختار أحدها لتحديد اتجاه العمل الذي نريد .





وأهم عناصر الشاشة الرئيسية:

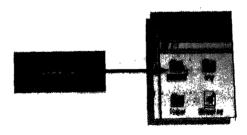
وهو مختصر موجود في الجهة العليا اليسرى لسطح المكتب My Computer ومسول سريع لتشغيل الأقراص إما القرص Λ أو القرص D أو القرص D.

My Computer 📮

تحتوي شاشة My Computer كافة محركات الأقراص الموجودة في الكمبيوتر كما تحتوي على لوحة التحكم Control Panel جميعها مبينه كرمز واسم محرك الأقراص تحت الرمز وكلمة Control Panel تحت رمز لوحة التحكم وهي كما في الشاشة التالية: -



● انقر نقرا مزدوجا على محرك القرص الثابت: C تظهر شاشة جديدة فيها كافة ملفات وفهارس القرص الثابت ذات المستوى الأعلى أي التي تقع ضمن الفهرس الرئيسي C مباشرة.



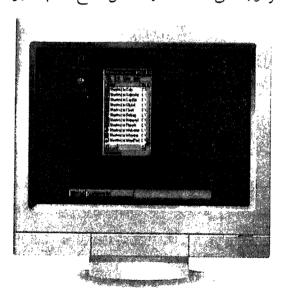
- انقر نقرا مزدوجا على أحد المجلدات (الفهارس) التي تقع داخل الفهرس الرئيسي مباشرة تظهر شاشة أخرى تحتوى الملفات والفهارس التي تقع ضمن الفهرس المشار إليه وكذلك الحال بالنسبة للقرص المرن ويكن بمثلا برمز واسم الفهرس تحته أما الملف يكون له اسم ورمز البرنامج المقترن به الملف (الذي تم إنشاءه فيه) وعند النقر المزدوج على الرمز Control Panel.
- ويمكنك تغيير شكل العيرض في My Computer من خلال قائمة Wiew من خلال قائمة (Details , List , Small Icons , Arrange Icons).
- ومن خلال My Computer يكنك إنشاء رمز وصول مختصر مثل الذي قمنا به من خلال Find من قائمة Start ولكن على أن تكون على علم بموقع البرنامج أو الفهرس الذي تريد عمل رمز وصول مختصر له .
- كما بإمكانك تغير اسم فهرس بالإشارة إلى ذلك الفهرس ثم اختيار الأمر
 Rename من قائمة File سيظهر المؤشر عند الفهرس لكتابه الاسم الجديد .

Inbox : تستخدم لبعث الرسائل واستقبالها .

Net Work: يمثل المجتمع الخارجي يحتوي على حدمات مختلفة يمكن رؤية الملفات المخزنة في حالة كان هناك اتصال مع أجهزة كمبيوتر موصولة بجهازك.

Recycle Bin سلة المحذوفات: إن أي ملف أو فهرس يتم حذفه يتم إرساله مباشرة إلى سلة المحذوفات، وعلى فرض أنك تراجعت عن الحذف وأردت استرجاع الملف أو الفهرس وتريد استعماله من جديد من سلة المحذوفات.

• انقر نقرا مز دوجا على Recycle Bin من سطح المكتب تظهر الشاشة التالية:



حيث ترى الملفات والفهارس التي تم حذفها ، أشر إلى الملف الذي تريد استرجاعه ثم نفذ الأمر Resore من قائمة File ، بعدها سوف يعود الملف إلى الفهرس الذي كان منه قبل حذفه ولو كان الفهرس غير مفتوح حاليا .

تفريغ سلة المحذوفات RECYCLE BIN

إن البنود الموجودة في سلة المحذوفات تستهلك مساحة على القرص الصلب ولزيادة مساحة القرص الصلب فعليك تفريغ سلة المحذوفات ويتم تفريغ سلة المحذوفات عن طريق الإشارة إلى البند المراد حذفه ثم تنفيذ الأمر Deleteمن قائمة 'ili تظهر رسالة تأكد نختار منها Yesفيتم إزالة البند نهائيا ولا يمكن استرجاعه ، أما إذا أردت تفريغها بالكامل فيتم ذلك بالإشارة إلى الأمر Impty Recycle Bin.

Internet للدخول إلى الانترنت للبحث .

ومن محتويات قائمة Start ما يلي :-

- ٢٠ Programs وتحتوي على جميع البرامج الملحقة بـ Windows 95 ويتم تشغيل البرامج من خلالها .
- Documents يحتوي على جميع الوثائق التي قمت بإنشائها أو فتحها . (احدث أثنى عشره ملف) من حيث تاريخ الإنشاء .
- Settings يكنك هذا الأمر تغيير بعض الإعدادات الرئيسية للأجهزة الملحقة بالكمبيوتر الذي تستخدمه مثل لوحة التحكم واعدادات الطابعة وشريط المهام.
 - Find the للبحث عن ملف أو مجلد معين بعد تحديد اسمه .
- Help ☆ للمساعدة والاستفسار عن معلومات لازمة وعن كيفية التعامل مع .windows 95
 - Run لتنفيذ البرامج بعد أن تحدد له المسار الخاص بها وكتابة اسمه .
 - & Shut Down يلإغلاق الجهاز إغلاقا تاما .

تحديد أو اختيار الملف أو الدليل

الدليل أو الملف باستخدام الزر الأيسر للفأرة ، أما إذا أردت اكثر من ملف فاضغط على الدليل أو الملف باستخدام الزر الأيسر للفأرة ، أما إذا أردت اكثر من ملف فاضغط على المفتاح الأيسر من الفأرة وعلى مفتاح التحكم ctrl معا .

إنشاء دليل Create Folder

يمكنك إنشاء دليل جديد بإتباع الخطوات التالية :-

١ - حدد الدليل الذي تريد ظهور الدليل الفرعي فيه وذلك بالنقر على هذا الدليل
 بواسطة الفأرة .

٢- انقر فوق جديد New ومن القائمة الفرعية انقر فوق Folder فيظهر مربع في الدليل الذي اخترته مكتوب عليه New Folder اختر الاسم الذي تريده للدليل الذي أنشأته في هذا المربع .

إعادة التسمية Renaming

إذا أردت تغيير اسم دليل أو ملف اتبع الخطوات التالية :-

١- حدد الدليل أو الملف الذي تريد تغيير اسمه وذلك بالنقر عليه بواسطة الفأرة .

٢- اختر الأمر إعادة التسمية Rename من قائمة ملف .

٣- فيظلل اسم الدليل الذي تريد إعادة تسميته ، اطبع الاسم الجديد ثم اضغط مفتاح
 الإدخال Finter في لوحة المفاتيح .

حنف ملف او دلیل Delete File Or Folder

لحذف ملف أو دليل موجود (أو عدة ملفات) اتبع الخطوات التالية :-

١- حدد الملف أو الدليل الذي تريد حذفه وذلك بالنقر على الملف أو الدليل بواسطة الفأرة.

- اختر الأمر حذف Delete من قائمة ملف.

۳- من رسالة التأكيد اختر زر نعم Ok في حال حذف ملف واحد ، واختر زر نعم
 للكل Yes To All في حال حذف اكثر من ملف او دليل .

نسخ ملفات أو الدلائل Copying Files And Folders

لعمل نسخه أخرى لملف أو دليل معين ، اتبع الخطوات التالية :-

١- انقر فوق الدليل أو الملف الذي تريد عمل نسخه منه .

Y- اختر الأمر نسخ Copy من قائمة التحرير Edit.

٣- انقر عند المكان الذي تريد وضع النسخة من الملف أو الدليل فيه ثم اضغط اختار
 أمر Paste الإظهار أو الصق من قائمة

نقل الملفات أو الدلائل Moving Files And Folders

لنقل الملفات أو الدلائل إلى أماكن جديده اتبع الخطوات التالية :--

١- انقر فوق الدليل أو الملف الذي تريد عمل نسخه منه .

۲- اختر الأمر نسخ Cut من قائمة التحرير Edit

٣- انقر عند المكان الذي تريد وضع النسخة من الملف أو الدليل فيه ثم اضغط، اختار أمر Paste الإظهار أو الصق من قائمة Edit.

ه,٣ 🖫 كيفية التعامل مع القرص المرن: Floppy A

هناك العديد من العمليات التي تنفذ على القرص المرن مثل عرض محتوياته ، النسخ منه و إليه أو عمل نسخه عنه طبق الأصل على قرص آخر مرن أو تهيئة القرص بإعادة تشكيله . الله لعرض محتويات القرص المرن أتبع الخطوات التالية :

اختار قائمة My Computer نختار رمز القرص المرن ٨.

Drive A ضع القرص المرن في

اختار من قائمة File أمر Open ، فيقوم بعرض جميع الملفات أو الفهارس المخزن على القرص A .

النسخ من القرص الثابت C إلى القرص المرن A، حيث يوجد طريقتان

الطريقة الأولى:

تم بفتح المجلد المراد النسخ منه وهو الـ C

C قم بتحديد الملف المراد نسخه من

اختار من قائمة File أمر Send To إرسال إلى

فتظهر قائمة نختار منها Floppy A3,5، وبذلك يتم إرسال الملف إلى القرص المرن A

الطريقة الثانية:

قم بفتح المجلد المراد النسخ منه وهو الـ C

تم بتحديد الملف المراد نسخه من C

Copy الأمر Edit أختار من قائمة

شم عد إلى القرص Aالمراد النسخ إليه

.A اختار من قائمة Edit الأمر Paste فتتم عملية النسخ إلى A.

A عملية نقل الملفات من القرص \mathbf{C} إلى القرص

تم بفتح المجلد المراد النقل منه وهو الـ C.

تم بتحديد الملف المراد نقله من C.

.Cut اختار من قائمة Edit الأمر Cut

شم عد إلى القرص ٨المراد النقل إليه.

.A اختار من قائمة Edit الأمر Paste فتتم عملية النقل إلى

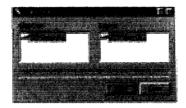
🖫 النسخ من قرص مرن إلى قرص مرن آخر:

لتنفيذ هذا الأمريجب توفر قرصان مرنان القرص الأول نسميه المصدر وهو الذي يحتوي على الملفات أو الفهارس المراد نسخها ، والقرص الثاني نسميه قرص الهدف الذي سيتم النسخ إليه .

. A رمز القرص المرن My Computer ومز القرص المرن . A

نضع القرص المصدر في المشغل A.

: اختار من قائمة File الأمر Copy disk فتظهر الشاشة التالية

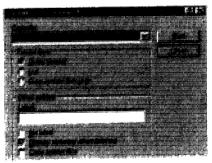


اضغط على زر Start للبدء بعملية النسخ فيقوم بقراءة الملفات الموجودة على القرص المرن ، وبعد ذلك تظهر رسالة يطلب فيها وضع القرص المرن الثاني (الهدف) في المشغل A لنسخ الملفات عليه ، فنضع القرص الثاني ونختار أمر Ok لإتمام عملية النسخ .

₩ لتهيئة القرص المرن بإعادة تشكيله (Formatting)

📶 اختار قائمة My Computer، ثم ضع القرص في المشغل ٨

ت اختار من قائمة File الأمر Format فتظهر الشاشة التالية :



اضغط زر Start للبدء بعملية تهيئة القرص ، وبعد الانتهاء تظهر لنا نتيجة التهيئة.

ارشادات عامة:

- ١- التأكد من اتباع الطرق الصحيحة عند استخدام الجهاز، مثلاً في البداية تأكد من أن جميع الكوابل متصلة بجهازك، كذلك عند الإغلاق تأكد من إغلاق جميع الأطر المفتوحة بالنقر على زر الإغلاق في زاويتها اليمنى العليا من البدء حتى إيقاف التشغيل وبالتسلسل.
 - ٢- تأكد من عمل نسخ احتياطية عن الاسطوانة الهامة لديك لحفظها بحكان آمن ٠
- ٣- حافظ على الاسطوانة وذلك بعدم تعريضها للحرارة أو للمجال المغنطيسي أو للماء أو ثنيها والضغط عليها، وبعدم لمسها وتعريضها للغبار، وقم بحفظ الاسطوانة في غلافها دائما بعد كتابة ملاحظة بالمحتويات عليها.
 - ٤ التأكد من التدقيق اللغوي والإملائي قبل طباعة المستند.
- ٥ قم بعرض الوثيقة في المعاينة قبل الطباعة لفحصه قبل طباعته، ثم تأكد من اشتغال
 الطابعة الموصولة بالكمبيوتر.
 - ٦- تأكد من إطفاء الجهاز قبل تغطيته.

مایکروسوفت وورد Microsoft Word

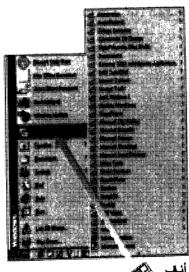
تعتبر معالجة النصوص من المواضيع المهمة في تكنولوجيا المعلومات ، ويقصد بها إدخال نص إلى نظام الحاسوب ، وتخزينه ، والتعديل عليه ، وطباعته . وهناك العديد من برامج معالجة النصوص مثل Microsoft Word , Write , Word Perfect وغيرها . إلا إن اكثر هذه البرامج شيوعا هو برنامج ميكروسوفت وورد Microsoft فنظام التشغيل Windows يعتبر بيئة تشغيلية بالرسوم (١١١١)) يسهل عمل الغير متخصصين في الكمبيوتر فهو برنامج سهل الاستخدام و فاعليته عالية .

تشغیل میکروسوفت وورد Starting Microsoft Word

لتشغيل مايكروسوفت وورد اتبع الخطوات الأتية .

۱- انقر فوق برامج Programs من قائمة البدء Slarlالموجودة في اسفل الشاشة .

٢- انقر فوق Microsoft Word فتظهر نافذة وورد كما في الشكل التالي :



العناصر الأساسية لنافذة مايكروسوفت وورد

لا بد من التعرف على عناصر نافذة مايكروسوفت وورد المبينة في الشكل السابق حيث تدعى هذه النافذة بصفحة عمل وورد .

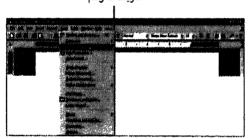
شريط العنوان (Title Bar)

ويتضمن عنوان صفحة العمل الحالية . حيث تفتح صفحة عمل جديدة فإن ما كروسوفت وورد يعطيها الاسم Document متبوعا برقم يشير إلى عدد الوثائق التي قمت بفتحها . وعندما تقوم بحفظ المستند فإن الاسم الجديد الذي أعطيته لصفحة العمل سيظهر على هذا الشريط .



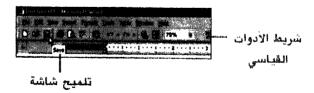
شريط القوائم (Menu Bar

ويتضمن القوائم المستخدمة في صفحة عمل مايكروسوفت وورد. مثال: شريط القوائم



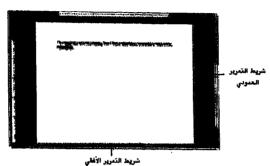
شريط الأدوات (Tool Bar)

يحتوي شريط الأدوات على مجموعة من الأيقونات تمثل الكثير من الأوامر الموجودة وذلك بهدف توفر وقت للمستخدم بدل استخدام الأوامر الموجودة في القوائم. فمثلا تستطيع طباعة وثيقة بالنقر على الأيقونة التي تمثل صورة الطابعة.



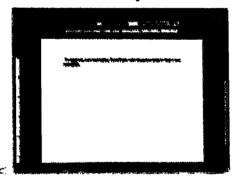
شريط التصفح (Scroll Bar)

يستخدم هذا الشريط عندما تكون إحدى الوثائق كبيرة اكبر مما تتسع له مساحة الشاشة حيث تتيح لك مشاهدة الأجزاء المتبقية من صفحة العمل.



شريط الحالة (Status Bar) شريط الحالة

ويعرض شرحا مختصرا عن كل أمر مستخدم ، ويظهر رقم الصفحة التي نحن عليها ورقم السطر والعمود وهذا الشريط يظهر في اسفل الشاشة .

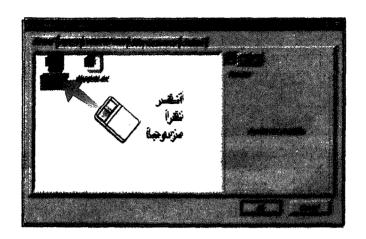


Open A New Document فتح صفحة عمل جديده



لفتح صفحة عمل جديدة اتبع الخطوات التالية :...

- ۱- انقر فوق ملف File بواسطة الفأرة من شريط القوائم واختار أمر (New جديد)
 - ٢- فيظهر مربع حوار جديد .
 - ٣- انقر فوق التبويب عام General فتظهر أيقونات .
 - ٤- انقر فوق أيقونة مستند فارغ Blank Document فتظلل بلون ازرق .
 - ٥- انقر على موافق ، فتظهر صفحة فارغة وخالية من الكتابة .



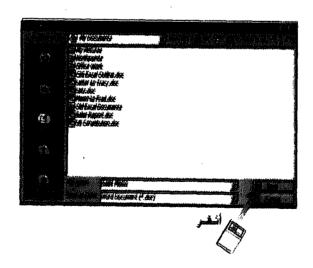
الله حفظ صفحة العمل Save

بعد الانتهاء من العمل في صفحة عمل وورد لا بد من حفظ صفحة العمل هذه حتى تتمكن من فتحها مرة أخرى أو لعمل نسخة أخرى باسم جديد .

١- انقر فوق الأمر حفظ Save من قائمة ملف .

۲- إذا كان تخزين الملف لأول مرة فسيظهر مربع حوار حفظ ، انقر على مربع سرد
 حفظ Save In لتظهر قائمة (القرص أو الدليل) الذي تريد حفظ ملفك فيه .

٣- اطبع اسم الملف في مربع اسم الملف



24/44

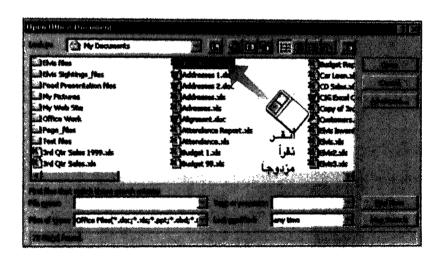
close إغلاق الملف

لإغلاق صفيحة عمل وورد ، انقر فوق إغلاق close في قائمة ملف .

Open Saved File فتح ملف مخزن

لفتح ملف مخزن وعملت به مسبقا وأردت إجراء تعديلات عليه أو الإطلاع عليه اتبع الخطوات التالية: -

- ١- أنقر فوق الأمر Open من قائمة ملف ليظهر بعدها مربع حوار فتح.
- ٢- انقر فوق مربع السرد أسماء الأقراص A , B, C ومنها حدد الدلائل الموجود بها
 الملف الذي تريد فتحه .
 - ٣-انقر فوق اسم الملف الذي تريد فتحه فيظهر في مربع اسم الملف الذي تريد فتحه
 - ٤- انقر فوق موافق فيتم فتح الملف .



الوحدة النانية

الأهداف:

يتوقع من المتدرب بعد الاطلاع على محتويات الوحدة أن يكون قادرا على أن:

🖼 التعرف على حروف الارتكاز ومهمة كل إصبع في طباعة الحروف.

الطباعة بطريقة اللمس وعدم النظر إلى لوحة المفاتيح مما يكسب المتدرب مهارة السرعة .

مهارة استخدام مفتاح Enter لتبديل الأسطر وكذلك استخدام مسطرة المسافة بين الكلمات .

مهارة استخدام الفأرة (Mouse).

طباعة كافة الحروف والأرقام لإصبعي السبابة (اليد اليمني واليسرى) .

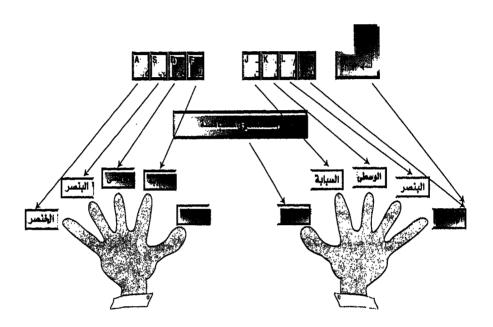
طباعة كافة الحروف والأرقام لإصبعي الوسطى (اليد اليمني واليسرى) .

طباعة كافة الحروف والأرقام لإصبعي الخنصر (اليد اليمنى واليسرى) .

طباعة كافة الحروف والأرقام لإصبعي البنصر (اليد اليمنى واليسرى) .

إتقان مهارة طباعة تمارين السرعة بما لا يقل عن ٢٥ كلمة/الدقيقة ، وأن يتقن طريقة حساب السرعة والدقة .

الدرس الأوك حروف صف الارتكاز



كما تشاهد في الصورة أعلاه حروف صف الارتكاز وهي ثمانية مفاتيح ، أربعة منها لأصابع اليد اليمنى وأربعة لأصابع اليد اليسرى، وقد سميت حروف الارتكاز بهذا الاسم لأنها تعتبر نقطة البداية في الطباعة حيث تنطلق الأصابع من هذه الحروف إلى كافة الحروف الباقية وتعود إلى موقع حروف صف الارتكاز ، أطبع التمارين التالية مستخدما مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة وتذكر ان تضغط مفتاح Enter بعد الانتهاء من كل سطر لبداية سطر جديد ، وإذا أخطأت في حرف فلا تعده ، بل استمر في طباعة السطر إلى أن تتم طباعة كافة التمارين وتذكر دائما أن الحرف يأخذ شكله الطبيعي حسب موقعه بالكلمة :

التمرين الأول:

کمنت شسیب کمنت شسیب کمنت شسیب کمنت کمنت شسیب کمنت شسیب

التمرين الثاني:

كتب يكتب تكتب نكتب مسك يمسك تمسك غسك نسي ينسي تنسي منسي كتب يكتب تكتب نكتب مسك يمسك تمسك غسك نسي ينسي تنسي منسي كتب يكتب تكتب نكتب مسك يمسك تمسك تمسك غسك نسى ينسى تنسى منسى

التمرين الثالث:

مشي كسب كتب شبيب سمن سمسم مشي كسب كتب شبيب سمن سمسم

التمرين الرابع:

شکت یشتکی تشکی تشتکی سم یسم تسمم تسمم یسب تنسب تنسب نسب شکت یشتکی تشکی تشتکی سم یسم تسمم تسمم یسب تنسب نسب شکت یشتکی تشتکی سم یسم تسمم تسمم یسب تنسب نسب

التمرين الخامس:

التمرين السادس:

سکن یسکن تسکن نسکن سکب یسکب تسکب نسکب یبس تیبس یتیبس سکن یسکن تسکن نسکن سکب یسکب تسکب نسکب یبس تیبس یتیبس سکن یسکن تسکن نسکن سکب یسکب تسکب نسکب یبس تیبس یتیبس

التمرين السابع:

بسم تبسم تتبسم يتبسم مشي يمشي نمشي تمشي سمن يسمن تسمن بسم تبسم تتبسم يتبسم مشي يمشي نمشي تمشي سمن يسمن تسمن بسم تبسم تتبسم يتبسم مشي يمشي نمشي شمن يسمن تسمن

التمرين الثامن:

كنس يكنس تكنس نبش ينبش تنبش تمني تتمني يتمني تم تتم شك يشك تشك كنس يكنس تكنس نبش ينبش تنبش تمني تتمني يتمني تم يتم تتم شك يشك تشك كنس يكنس تكنس نبش ينبش تنبش تمني تتمني يتمني تم يتم تتم شك يشك تشك

التمرين التاسع:

كتبت شمس ست كتب شكت مي من شمس كتبت شمس ست كتب كتبت شمس ست كتب شكت مي من شمس كتبت شمس ست كتب كتبت شمس ست كتب شكت مي من شمس كتبت شمس ست كتب

التمرين العاشر:

کنت کمن تمکن من شبك شیك کنت کمن تمکن من شبك شیك

التمرين الحادي عشر:

شمس بنت ستي نسيم بن منيب شمس بنت ستى نسيم بن منيب شمس بنت ستى نسيم بن منيب

التمرين الثاني عشر:

سكن منسي ببيت شمس بنت شكيب سكن منسي ببيت شمس بنت شكيب

كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
٤	71	نسي منسي مي ببيت ستي
•	77	كتبت ميمي بنت كيتي ست كتب
٥	۲۲.	كنت ببيت مي بنت نسيم
1		

تمرين خط اليد؛

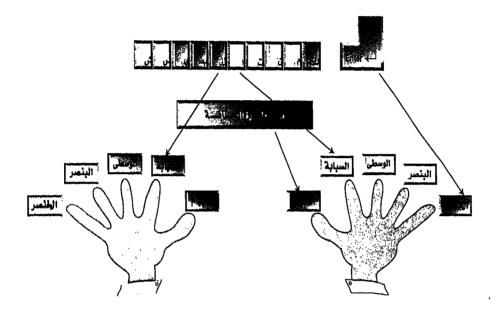
من مكن منكم كيتي من حسك بسيك من يستي من مسك بيبت مشي نسيم مكنث مستي من مسك بيب

ملاحظة: تحسب السرعة على أساس عدد اللمسات في كل كلمة (وأي حركة يتم القيام بها سواء عمل مسافة " بمسطرة المسافة " أوتم الضغط على مفتاح العالي بواسطة shift لطباعة حرف او رقم أو إشارة)، بمعنى أن أي حركة نقوم بها تعتبر لمسة وكل حمس لمسات تحتسب كلمة ، وبناءا على ذلك نحسب السرعة في الدقيقة بناءا على المعادلة التالية:

أما نسبة الدقة فتحسب بالمعادلة التالية:

على أن لا تكون الدقة أقل من ٩٨٪. وكذلك تستطيع استخراج العلامة مباشرة من نسبة الدقة ومثلا كانت عدد الأخطاء ٥ والسرعة ٢٠ كلمة/ بالدقيقة - ٠٠١٪ = ٩٩, ٧٥ بناءا على ذلك تكون الدقة ٥, ٧٩٪ ونستنج من ذلك العلامة ٥, ٧ من ٤٠ لان مجموع علامة الدقة بالطباعة تحتسب على أساس العلامة ٤٠ .

الدرس الثاني (أ ، ل)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (الألف واللام) وكما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان سبابة اليد اليمنى تنتقل من موقعها في صف الارتكاز (حرف التاء) لتطبع حرف الألف تم تعود لتستقر على حرف التاء وكذلك سبابة اليد اليسرى تنتقل من موقعها في صف الارتكاز (حرف الباء) لتطبع حرف اللام ثم تعود لتستقر على حرف الباء ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Enter لبداية سطر جديد.

التمرين الأول:

تات بلب تات بلب

التمرين الثاني:

بلبل نام ببیت شمس نام بلبل ببیت شمس بلبل نام ببیت شمس بلبل نام ببیت شمس نام بلبل ببیت شمس بلبل نام ببیت شمس بلبل نام ببیت شمس نام بلبل ببیت شمس بلبل نام ببیت شمس

التمرين الثالث:

ابننا سليما ابنتنا منال كبشنا سمينا بيتنا سالما ابننا سليما ابنتنا منال كبشنا سمينا ابننا سليما ابنتنا منال كبشنا سمينا بيتنا سالما ابننا سليما ابنتنا منال كبشنا سمينا بيتنا سالما ابننا سليما ابنتنا منال كبشنا سمينا بيتنا سالما ابننا سليما ابنتنا منال كبشنا سمينا

التمرين الرابع:

شممنا اكتتبنا بسماتنا لكما سليمنا بينكما ابنتينا ميسما لميسا لمسنا شممنا اكتتبنا بسماتنا لكما سليمنا بينكما ابنتينا ميسما لميسا لمسنا شممنا اكتتبنا بسماتنا لكما سليمنا بينكما ابنتينا ميسما لميسا لمسنا

التمرين الخامس:

مي مسلماني نامت ببيت كمال اتينا لبيبا ببيتنا نايما مي مسلماني نامت ببيت كمال مي مسلماني نامت ببيت كمال

التمرين السادس:

ليس سليم من نام بالبيت بل كمال ليس لك مال بل مسكن ليس سليم من نام بالبيت بل كمال ليس لك مال بل مسكن ليس سليم من نام بالبيت بل كمال ليس لك مال بل مسكن

التمرين السابع:

امسك سامي بن بسام السمك بالشبك اكلت السمك السمين بسبب منال امسك سامي بن بسام السمك بالشبك اكلت السمك السمين بسبب منال امسك سامي بن بسام السمك بالشبك اكلت السمك السمين بسبب منال

التمرين الثامن:

ما نام كامل ببيت سامي بل نام بلبنان ست ليال لم اكتب لسلمان بن سليم ما نام كامل ببيت سامي بل نام بلبنان ست ليال لم اكتب لسلمان بن سليم ما نام كامل ببيت سامي بل نام بلبنان ست ليال لم اكتب لسلمان بن سليم

التمرين التاسع:

ياتينا سلمان الشامي بالبن من اليمن بينما ياتينا سليم البني باللبان من سيام بسبب النسيان

ياتينا سلمان الشامي بالبن من اليمن بينما ياتينا سليم البني باللبان من سيام بسبب النسيان

ياتينا سلمان الشامي بالبن من اليمن بينما ياتينا سليم البني باللبان من سيام بسبب النسيان

التمرين العاشر:

لم يتكلم امين البستاني بسبب شلل باللسان ان من البيان ما يكن ان ينال تمام الكمال

لم يتكلم امين البستاني بسبب شلل باللسان ان من البيان ما يكن ان ينال تمام الكمال

لم يتكلم امين البستاني بسبب شلل باللسان ان من البيان ما يكن ان ينال تمام الكمال

التمرين الحادي عشر:

التمرين الثاني عشره

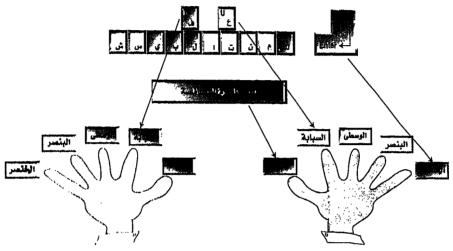
کامل ابن سنالم یسکن ببیت لما کامل ابن سالم یسکن ببیت لما

كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
٥	77	لما بنت كميل سليم من لبنان
٦	٣٣	كتبت كتاب لميس الشامي بسبب سليم
٥.	47	لما لم تكن ببيت سالي امس

تمرين خط اليد:

من ملم منال لهذا بيشا من ملم منال لهذا بيشا احسات سنى بإدار (سين الحس

الدرسالثالث (ع ، ق)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (ع، ق) و كساه و ملاحظ على لوحة المفاتيح فان سبابة اليد اليمنى تنتقل من موقعها في صف الارتكاز (حرف التاء) لتطبع حرف العين تم تعود لتستقر على حرف التاء وكذلك سبابة اليد اليسري تنتقل من موقعها في صف الارتكاز (حرف الباء) لتطبع حرف (ق) ثم تعود لتستقر على حرف الباء ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة و احدة ، وان تضغط مفتاح Enter لبداية سطر جديد.

التمرين الأول:

تعت بقب تعت بقب

تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب

تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب تعت بقب

التمرين الثاني:

عاق قان قاب قاس عال قال عين عاق قان قاب قاس عال قال عين

التمرين الثالث:

كتب عم سالي بالقلم عمل سالم ببيت عم سالي عاما كتب عم سالي بالقلم عمل سالم ببيت عم سالي عاما

كتب عم سالي بالقلم عمل سالم ببيت عم سالي عاما كتب عم سالي بالقلم عمل سالم ببيت عم سالي عاما

كتب عم سالي بالقلم عمل سالم ببيت عم سالي عاما كتب عم سالي بالقلم عمل سالم ببيت عم سالي عاما

التمرين الرابع:

قالت سما لسالم ان بيت عمي عالي قالت سما لسالم ان بيت عمي عالي

التمرين الخامس:

عمل بسام ببیت منال سبع ساعات امس عمل بسام ببیت منال سبع ساعات امس

التمرين السادس:

ايقن ان البان عمنا اعم من البان عمكم ايقن ان البان عمنا اعم من البان عمكم

التمرين السادس:

عاش علي ستين عاما عاشت سالي سبعين عاما عاش علي ستين عاما عاش علي ستين عاما عاشت سالي سبعين عاما عاش علي ستين عاما عاش على ستين عاما عاشت سالي سبعين عاما عاش علي ستين عاما

التمرين السابع:

علك سليمان ست علب من الشمع علك سليمان ست علب من الشمع

التمرين الثامن:

شملت مساعينا اعمالكم شملت مساعينا اعمالكم

التمرين التاسع:

علمنا ان سالي نامت ببيت عم منال امس السبت ست ساعات قبل ان تعمل بالبستان

علمنا ان سالي نامت ببيت عم منال امس السبت ست ساعات قبل ان تعدل بالبستان

علمنا ان سالي نامت ببيت عم منال امس السبت ست ساعات قبل ان تعمل بالبستان

التمرين العاشر:

كم عملت سالي من عمل متقن بالبيت امس السبت كم عملت سالي من عمل متقن بالبيت امس السبت كم عملت سالي من عمل متقن بالبيت امس السبت كم عملت سالي من عمل متقن بالبيت امس السبت

كم عملت سالي من عمل متقن بالبيت امس السبت كم عملت سالي من عمل متقن بالبيت امس السبت

التمرين الحادي عشر:

تعمل عمتي عليا بعمل فيليب بلبنان تعمل عمتى عليا بعمل فيليب بلبنان تعمل عمتى عليا بعمل فيليب بلبنان

التمرين الثاني عشر؛

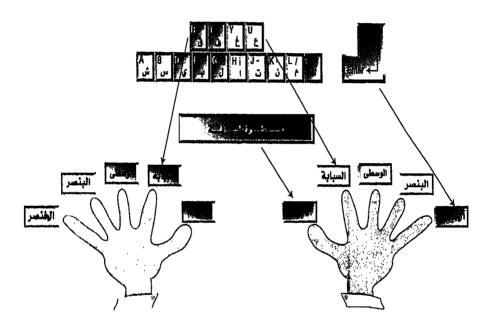
يبني عم عميش بيت للعمال بالبستان يبني عم عميش بيت للعمال بالبستان

كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
٦	۳.	كانت عليا السبب بالمشاكل لعلي
٦	٣٤	عمل العامل كامل ست ايام بالبستان
٨	٤٠	سيقابل المعلم قاسم الشباب السبت المقبل

تمرين خط اليد:

حلاح عمي عنيف معمل اليان الشفا القِن علي ان العمل في السيستان فحثه من عمل العمل الملقن في السيشان المسماسيب

الدرس الرابع (غ ، ف)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (غ، ف) وكما هو للاحظ على لوحة المفاتيح فان سبابة اليد اليمنى تنتقل من موقعها في صف الارتكاز (حرف التاء) لتطبع حرف العين تم تعود لتستقر على حرف التاء وكذلك سبابة اليد اليسرى تنتقل من موقعها في صف الارتكاز (حرف الباء) لتطبع حرف (ف) ثم تعود لتستقر على حرف الباء ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة لمسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Enter لبداية سطر جديد.

التمرين الأول:

تغت بفب تغت ب

التمرين الثاني:

التمرين الثالث:

التمرين الرابع:

عمل عمق غشم قمن قفل عقل عمل عمق غشم قمن قفل عقل عمل عمق غشم عمل عمق غشم قمن قفل عقل عمل عمق غشم قمن قفل عقل عمل عمق غشم عمل عمق غشم قمن قفل عقل عمل عمق غشم قمن قفل عقل عمل عمق غشم

التمرين الخامس:

عيس غالب غاب عن العمل لسبب ما عيس غالب غاب عن العمل لسبب ما

التمرين السادس:

كانت عفاف ببيت عمي امس تكتب لعلي كتابا كانت عفاف ببيت عمي امس كانت عفاف ببيت عمي امس تكتب لعلي كتابا كانت عفاف ببيت عمي امس كانت عفاف ببيت عمى امس تكتب لعلى كتابا كانت عفاف ببيت عمى امس

التمرين السابع:

قالت منال لسالي تعالى معنا للعمل في المكتب قالت منال لسالي تعالى معنا للعمل قالت منال لسالي تعالى معنا للعمل

التمرين الثامن:

علم على معن كيف يسك بالقلم علم على معن كيف يسك بالقلم

التمرين التاسع:

عانت فاتن من الم امس عانت فاتن من الم امس

التمرين العاشر:

كيف كان عملكم في عمان قبل يافا كيف كان عملكم في عمان قبل يافا

التمرين الحادي عشر:

يعمل عفيف مغني في لبنان يعمل عفيف مغني في لبنان

التمرين الحادي عشر:

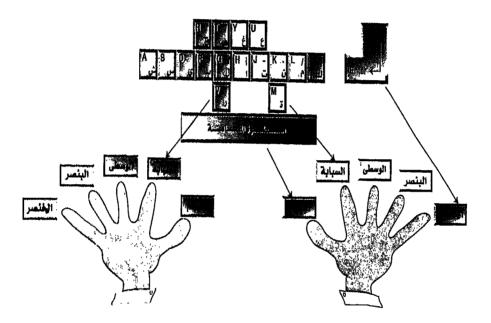
فاتن الكاشف تعمل في الفن التشكيلي فاتن الكاشف تعمل في الفن التشكيلي

كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
١٠	٥١	عمل معين في اليمن عامل فني في معمل عمه غسان الكاشف
1.	٤٧	اما المعلم قاسم عقل بقي يعمل في شمال عمان قرب
٤	71	بيت عمه باسم السليم

تمرين خط اليد،

عامن المعلم فأك احمد سيع ساعات معددت عسر فالب ما مم اكع مسرفيل عقل عقل عقل المكت بالقفل

الدرس الخامس (ق، ر)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (ق، ر) و كما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان سبابة اليد اليمنى تنتقل من موقعها في صف الارتكاز (حرف التاء) لتطبع حرف التاء المربوطة تم تعود لتستقر على حرف التاء وكذلك سبابة اليد اليسرى تنتقل من موقعها في صف الارتكاز (حرف الباء) لتطبع حرف (ر) ثم تعود لتستقر على حرف الباء، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة، وان تضغط مفتاح Enter لبداية سطر جديد.

التمرين الأول:

التمرين الثاني:

يتعلم فراس فن الرسم في لبنان يتعلم فراس فن الرسم في لبنان

التمرين الثالث:

عليك ان تعتني بلباسك يا باسم عليك ان تعتني بلباسك يا باسم

التمرين الرابع:

اشتريت كتابا قيما من المكتبة العامة امس اشتريت كتابا قيما من المكتبة العامة امس

التمرين الخامس:

سنرسل باقة من القرنفل لبيت سالي ام سليمان سنرسل باقة من القرنفل سنرسل باقة من القرنفل سنرسل باقة من القرنفل سنرسل باقة من القرنفل لبيت سالي ام سليمان سنرسل باقة من القرنفل

التمرين السادس:

سررنا للقياكم بباريس امس السبت سررنا للقياكم بباريس امس السبت

التمرين السابع:

قررت ان اترك العمل لسبب ما سنرسل شريف للعمل بشمال افريقيا قررت ان اترك العمل لسبب ما سنرسل شريف للعمل بشمال افريقيا قررت ان اترك العمل لسبب ما سنرسل شريف للعمل بشمال افريقيا

التمرين الثامن:

اشتریت سیارة تسیر بسرعة كبیرة امس اشتریت سیارة تسیر بسرعة كبیرة امس

التمرين التاسع:

علیك ان ترسم مربعا كما رسم سامر مربع علیك ان ترسم مربعا علیك ان ترسم مربعا كما رسم سامر مربع علیك ان ترسم مربعا علیك ان ترسم مربعا كما رسم سامر مربع علیك ان ترسم مربعا

التمرين العاشر:

لنرتب كتبك في المكتبة يا لبنا لنرتب كتبك في المكتبة يا لبنا

التمرين الحادي عشر:

سيشارك سامر في السباق المقام في الكلية السبت سيشارك سامر في السباق المقام في الكلية السبت

سيشارك سامر في السباق المقام في الكلية السبت سيشارك سامر في السباق المقام في الكلية السبت

سيشارك سامر في السباق المقام في الكلية السبت سيشارك سامر في السباق المقام في الكلية السبت

التمرين الثاني عشر؛

ربا بنت شريف العامر فتاة عبقرية في الشعر ربا بنت شريف العامر فتاة عبقرية في الشعر

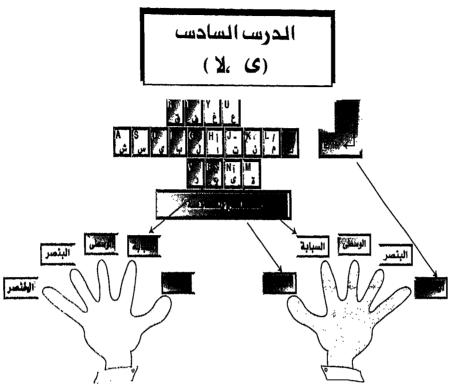
ربا بنت شريف العامر فتاة عبقرية في الشعر ربا بنت شريف العامر فتاة عبقرية في الشعر

ربا بنت شريف العامر فتاة عبقرية في الشعر ربا بنت شريف العامر فتاة عبقرية في الشعر

كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
٨	٤١	تمكنت سمانتا من رسم غرفة مكتبي بشكل انيق
٩	٤٦	قم بترتيب غرفتك يا باسم لتتمكن من ان تنام في
١٠	£ 4.	سرير مرتب لانك متعب من العمل في المكتبة العامة

تمرين خط اليد:

عملت عمق ما دي كعكة إستكامية بالفرنفل مررت ما مكتية احس لهيث لاستعارة كتاب للغن الشيكي خارس مثيلم مي محان صياً ذكى سيارات



انظر إلى لوحه المهاتيح المبينة اعلاه ولا حط المهتاحين اجديدين رى ، لا) و س... ملاحظ على لوحة المفاتيح فإن سبابة اليد اليمنى تنتقل للأسفل من موقعها في صف الارتكاز (حرف التاء) لتطبع حرف الألف المقصورة التي تأتي منفصلة أو متصلة حسب موقعها بالكلمة تم تعود لتستقر على حرف التاء وكذلك سبابة اليد اليسرى تنتقل للأسفل من موقعها في صف الارتكاز (حرف الباء) لتطبع حرف (لا) المنفصلة و المتصلة حسب موقعها بالكلمة ثم تعود لتستقر على حرف الباء ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة مين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح المنات البداية سطر جديد .

التمرين الأول:

تیت بلاب بلاب تیت بل

التمرين الثاني:

تعتى بفلاب تعتى بفبلا تعتى بفلاب تعتى بفبلا تعتى بفلاب تعتى بفبلا تعتى بفبلا تعتى بفبلا تعتى بفبلا تعتى بفبلا تعتى بفلاب تعتى بفلاب تعتى بفبلا تعتى بفبلا تعتى بفبلا تعتى بفبلا تعتى بفبلا تعتى بفبلا تعتى بفبلا

التمرين الثالث:

سلمى بلال لامس لامت سلامة سلام سلال سلمى بلال لامس لامت سلامة سلمى بلال لامس لامت سلامة سلمى بلال لامس لامت سلامة سلام سلال سلمى بلال لامس لامت سلامة سلام سلال سلمى بلال لامس لامت سلامة

التمرين الرابع:

لا تقتربي من الاشرار يا سلمى لا تقتربي من الاشرار يا سلمى

التمرين الخامس:

لا تقم بتلك الاعمال الشريرة يا باسم لا تقم بتلك الاعمال الشريرة يا باسم

التمرين السادس:

السلام كلمة تعني كافة الام السلام كلمة تعني كافة الام

التمرين السابع:

كانت سلمى من الفتيات المتعلمات تعليم عالي في عمان في الستينات كانت سلمى من الفتيات المتعلمات تعليم عالي في عمان في الستينات كانت سلمى من الفتيات المتعلمات تعليم عالي في عمان في الستينات

التمرين الثامن:

سمعنا اغرب اعترافات عن مشكلة الشيكات المكتبية في اليمن سمعنا اغرب اعترافات عن مشكلة الشيكات المكتبية في اليمن سمعنا اغرب اعترافات عن مشكلة الشيكات المكتبية في اليمن

التمرين التاسع:

الا تقل لنا بكم اشتريت كتابك العربي يا عامر الا تقل لنا بكم اشتريت كتابك العربي يا عامر الا تقل لنا بكم اشتريت كتابك العربي يا عامر

التمرين العاشر:

اشترى بلال من المكتبة العامة في عمان كتبا قيمة الى عم عامر السالم اشترى بلال من المكتبة العامة في عمان كتبا قيمة الى عم عامر السالم اشترى بلال من المكتبة العامة في عمان كتبا قيمة الى عم عامر السالم

التمرين الحادي عشر:

سامية انسانة نبيلة كرمت من قبل التربية سامية انسانة نبيلة كرمت من قبل التربية سامية انسانة نبيلة كره ت من قبل التربية سامية انسانة نبيلة كره ت من قبل التربية سامية انسانة نبيلة كرمت من قبل التربية سامية انسانة نبيلة كرمت من قبل التربية

التمرين الثاني عشر؛

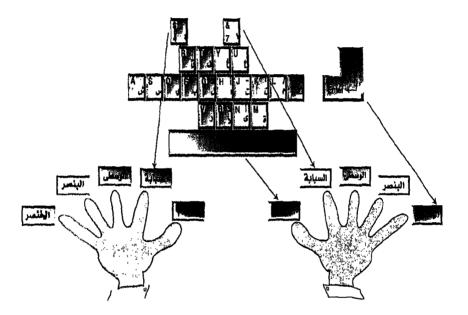
سلمى معلمة نابخة في الشعر العربي سمى معلم نابغة في الشعر العربي سلمى معلمة نابغة في الشعر العربي

	كلمة/	عدد	تمرين السرعة
ı	بالدقيقة	اللمسات	
	11	0 {	كتب بلال سلامة رسالة الى المعلم شكري المالكي كي يتمكن
	۱۲	74	من الاستعانة به لعمل اعانة مالية لعم غالب القرشي لكبير بالسن
l	11	70	علما ان بلال يشارك بالاعمال الانسانية النبيلة باستمرار

تمرين خط اليد:

سلى تسارك بالغال السنا بدة في لينان منعلم سميدة العن الرميع للرسيم في بارس من سنين تعمل لهي في مشم الديوم في سترية الفارادي

الدرس السابع (۲،۲)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (٧, ٤) و تدما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان سبابة اليد اليمنى تنتقل للاعلى من موقعها في سف الارتكاز (حرف التاء) لتطبع الرقم (٧) تم تعود لتستقر على حرف التاء و كذلك سبابة اليا اليسرى تنتقل للاعلى للرقم (٤) من موقعها في صف الارتكاز (حرف الباء) لتعليم الرقم (٤) ثم تعود لتستقر على حرف الباء ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح linter لبداية سطر جديد و على المتدرب ان يلاحظ ان طباعة الارقام تبدا من البسار الى اليمين فمثلا لكتابة الرقم (٤٧) نطبع الرقم ٤ ثم الرقم ٧ فيكون الجواب (٧٤) .

التمرين الأول:

تع اعت بق قب تع اعت بق تع اعت بق

التمرين الثاني:

التمرين الثالث:

التمرين الرابع:

كان في الفريق ٧٤ لاعباكان في الفريق ٧٤ لاعبا

التمرين الخامس:

بلغ عمر سامي ٤٧ عاما اما شاكر فبلغ ٧٤ عاما من سنة بلغ عمر سامي ٤٧ عاما اما شاكر فبلغ ٧٤ عاما من سنة بلغ عمر سامي ٤٧ عاما اما شاكر فبلغ ٧٤ عاما من سنة

التمرين السادس:

اشتريت ٧٤٤ مترا من القماش الارميني اشتريت ٧٤٤ مترا من القماش الارميني

التمرين السابع:

سعت فاتن بنت اعن لنيل السباق لمسافة ٤ متر في عمان سعت فاتن بنت اعن لنيل السباق لمسافة ٤ متر في عمان سعت فاتن بنت اعن لنيل السباق لمسافة ٤ متر في عمان

التمرين الثامن:

اشترى قاسم ٧ ارغفة من الفرن القريب من بيت غسان العامري اشترى قاسم ٧ ارغفة من الفرن القريب من بيت غسان العامري اشترى قاسم ٧ ارغفة من الفرن القريب من بيت غسان العامري

التمرين التاسع:

اشترك في فريق التنس ٧٤ لاعبا اشترك في فريق التنس ٧٤ لاعبا

التمرين العاشر؛

سكنت منال في شقة على مسافة ما يقارب ٤٧ مترا من بيت المعلمة لبنى الشكري سكنت منال في شقة على مسافة ما يقارب ٤٧ مترا من بيت المعلمة لبنى الشكري سكنت منال في شقة على مسافة ما يقارب ٤٧ مترا من بيت المعلمة لبنى الشكري

التمرين الحادي عشر:

سيشارك اسامة في مسابقة الشعر المقام في ٧ من نيسان سيشارك اسامة في مسابقة الشعر المقام في ٧ من نيسان سيشارك اسامة في مسابقة الشعر المقام في ٧ من نيسان

التمرين الثاني عشر:

اكتب التمرين ٧ اربع مرات اكتب التمرين رقم ٤ سبع مرات

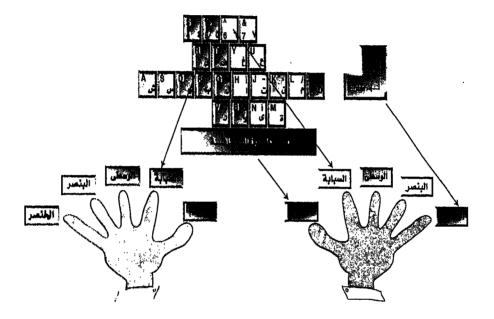
كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
۱۲	70	تسابقت سميرة مع ٤ فرق في مسابقة الفن التشكيلي التي تشمل
۱۲	٥٥	٤٧ لاعبة فتغلبت على كافة المتسابقات في المباريات كافة
٩	٤٨	فنالت ساعة قيمة من معلمة القسم الفني في الكلية

تمرين خط اليد:

تلت المحم ٧ يالسبارة المجنى ا ما الرقم ع مَبَلَسَ مالساية السبرى

عناى يعلم ع عرف في الشنس في عليه كمان الثاعر العين عباسية لامتعول الناعر العين عباسية لامتعول

الدرس الثامن (٦، ۵)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (٦, ٥) و كسسا هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان سبابة اليد اليمنى تنتقل للأعلى من موقعها في حمف الارتكاز (حرف التاء) لتطبع الرقم (٦) تم تعود لتستقر على حرف التاء و كذلك سبابة اليد اليسرى تنتقل للأعلى للرقم (٥) من موقعها في صف الارتكاز (حرف الباء) لتطبع الرقم (٥) ثم تعود لتستقر على حرف الباء ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Iinter للجايد وعلى المتدرب ان يلاحظ ان طباعة الأرقام تبدا من اليسار إلى اليمين فمثلا لكتابة الرقم (٥٥) نطبع الرقم ٥ ثم الرقم ٢ فيكون الجواب (٦٥) .

التمرين الأول:

التمرين الثاني:

تع البق م تع البق تع ا تع البق تع الب

التمرين الثالث:

اكتب الرقم ٧٤٦٥ اكتب الرقم ٢٥٧٤ اكتب الرقم ٧٤٦٥ اكتب الرقم ١٩٥٥ الرقم ١٩٠٥ الرقم ١٩٥٥ الرقم ١٩٠٥ الرقم

التمرين الرابع:

في مكتبة كلية ما ٧٥٤٦ كتابا في مكتبة كلية ما ٧٥٤٦ كتابا

التمرين الخامس:

اسكن في الكمالية أي ما يقارب مسافة ٥٦ كم عن الكلية اسكن في الكمالية أي ما يقارب مسافة ٥٦ كم عن الكلية اسكن في الكمالية أي ما يقارب مسافة ٥٦ كم عن الكلية

التمرين السادس:

بقي غريب السالم في البيت ٥ ايام يعاني من السعال بقي غريب السالم في البيت ٥ ايام يعاني من السعال بقي غريب السالم في البيت ٥ ايام يعاني من السعال

التمرين السابع:

قررت سمية الاشتراك بالمسابقة لمسافة ٥٤٦ مترا في عمان قررت سمية الاشتراك بالمسابقة لمسافة ٥٤٦ مترا في عمان قررت سمية الاشتراك بالمسابقة لمسافة ٥٤٦ مترا في عمان

التمرين الثامن:

اشتريت من البقال القريب لبيتنا ٥ علب من الملبس لعلي ابن عمي اشتريت من البقال القريب لبيتنا ٥ علب من الملبس لعلي ابن عمي اشتريت من المبس لعلي ابن عمي

التمرين التاسع:

منى رستم كانت تنام في بيت سمية في ايام السبت بسبب غياب عم منى عن البيت تلك الليلة

منى رستم كانت تنام في بيت سمية في ايام السبت بسبب غياب عم منى عن البيت تلك الليلة

منى رستم كانت تنام في بيت سمية في ايام السبت بسبب غياب عم منى عن البيت تلك الليلة

التمرين العاشر؛

كانت ليلى في استقبال الفرق المشاركة في سباق المشي لمسافة ٦٧٥ مترا المقام لريع المعاقين

كانت ليلى في استقبال الفرق المشاركة في سباق المشي لمسافة ٦٧٥ متر ا المقام لريع المعاقين

كانت ليلى في استقبال الفرق المشاركة في سباق المشي لمسافة ٦٧٥ مترا المقام لريع المعاقين

التمرين الحادي عشر:

أن الارقام تكتب من الشمال الى اليمين كما تقرا أن الارقام تكتب من الشمال الى اليمين كما تقرا

أن الارقام تكتب من الشمال الى اليمين كما تقرا أن الارقام تكتب من الشمال الى اليمين كما تقرا

أن الارقام تكتب من الشمال الى اليمين كما تقرا أن الارقام تكتب من الشمال الى اليمين كما تقرا

التمرين الثاني عشر:

كتبت هالة التي تعمل في العلاقات العامة ٥٤ نشرة كتبت هالة التي تعمل في العلاقات العامة ٥٤ نشرة

كتبت هالة التي تعمل في العلاقات العامة ٥٤ نشرة كتبت هالة التي تعمل في العلاقات العامة ٥٤ نشرة

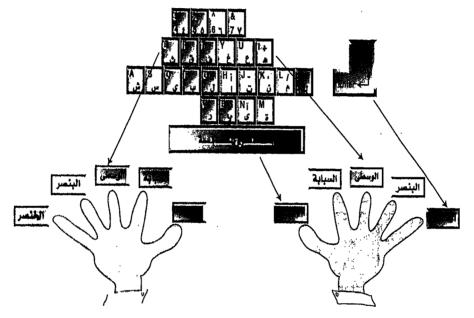
كتبت هالة التي تعمل في العلاقات العامة ٥٥ نشرة كتبت هالة التي تعمل في العلاقات العامة ٥٤ نشرة

السرعة # كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
14	11	اسامة ابن سمير سلك يعمل في التعليم بشمال الامارات كمعلم معار
1.	۲٥	اشترى شاكر ٥ علب من الفستق من البقال القريب من بيت سامر
14	٥٩	منى تلعب بشكل متقن فتشترك في ٦ مباريات في السنة لكرة السلة

تمرين خط اليد:

استرت و و مدل مدلفاش العثان اكشي الرغم ٢٧٦٥ منل الرعم ٥٧٤٥ مين المين المريم و ١٤٠٥ منال المعن و ١٧٤٥ ميغت المبية المت كيم ما المساهة ١٢٥ م الالف

الدرس التاسع حروف اصبعي الوسطى (هـ،ث)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (ه، ث) وكساهو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان إصبع الوسطى باليد اليمنى ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف النون) ليطبع حرف (ه) تم يعود ليستقر على حرف النون وكذلك إصبع الوسطى باليد اليسرى ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف الياء) ليطبع الحرف (ث) ثم يعود ليستقر على حرف (ي)، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة للطبع الحرف (ث) كلمة وكلمة مرة واحدة، وان تضغط مفتاح Enter لبداية سطر جديد.

التمرين الأول:

نهن يڻي نهن يثي نهن يڻي نهن يثي نهن يثي

نهن يثي نهن يثي نهن يثي نهن يثي نهن يثي نهن يثي نهن يثي نهن يثي نهن يثي نهن يثي نهن يثي نهن نهن يثي نهن نهن يثي نهن ي

التمرين الثاني:

هي هما هم هن هي منتهى نهى هنية ثاب ثياب مثل مثال ثرى ثريا ثنية يثرب مثنى ثانى ثالث

هي هما هم هن هي منتهى نهى هنية ثاب ثياب مثل مثال ثرى ثريا ثنية يثرب مثنى ثانى ثالث

هي هما هم هن هي منتهى نهى هنية ثاب ثياب مثل مثال ثرى ثريا ثنية يثرب مثنى ثانى ثالث

التمرين الثالث:

اثار اهتمام بثينة ما يكتبه هيثم من الشعر اثار اهتمام بثينة ما يكتبه هيثم من النثر اثار اهتمام بثينة ما يكتبه هيثم من الشعر اثار اهتمام بثينة ما يكتبه هيثم من الشعر اثار اهتمام بثينة ما يكتبه هيثم من النثر اثار اهتمام بثينة ما يكتبه هيثم من النثر

التمرين الرابع:

شكرت المعلمة سميه لانها مثال للامانة شكرت المعلمة سميه لانها مثال للامانة

التمرين الخامس:

اشتريت مترا من القماش الغالي الثمن لمناسبة مهمة اشتريت مترا من القماش الغالى الثمن لمناسبة مهمة

اشتريت مترا من القماش الغالي الثمن لمناسبة مهمة اشتريت مترا من القماش الغالى الثمن لمناسبة مهمة

اشتريت مترا من القماش الغالي الثمن لمناسبة مهمة اشتريت مترا من القماش الغالى الثمن لمناسبة مهمة

التمرين السادس:

اتق الله في كل عمل تعمله يا هشام ليبارك لك الله عالك اتق الله في كل عمل تعمله يا هشام ليبارك لك الله عالك اتق الله في كل عمل تعمله يا هشام ليبارك لك الله عالك

التمرين السابع:

يكثر هاني من اكل المشمش اما ثامر فيكثر من اكل التين يكثر هاني من اكل المشمش اما ثامر فيكثر من اكل التين يكثر هاني من اكل المشمش اما ثامر فيكثر من اكل التين

التمرين الثامن:

كانت سمر قليلة الاكل بل تكثر من شرب البيبسي عكس منى التي تاكل كثيرا كانت سمر قليلة الاكل بل تكثر من شرب البيبسي عكس منى التي تاكل كثيرا كانت سمر قليلة الاكل بل تكثر من شرب البيبسي عكس منى التي تاكل كثيرا

التمرين التاسع:

سافرت سهام لامريكا اللاتينية للعمل هناك في شركة للسيارات كمستشارة فنية سافرت سهام لامريكا اللاتينية للعمل هناك في شركة للسيارات كمستشارة فنية سافرت سهام لامريكا اللاتينية للعمل هناك في شركة للسيارات كمستشارة فنية

التمرين العاشر:

يسافر اكثم الغانم في ٥ اب الى منشستر ليعمل عملية في القلب هناك يسافر اكثم الغانم في ٥ اب الى منشستر ليعمل عملية في القلب هناك يسافر اكثم الغانم في ٥ اب الى منشستر ليعمل عملية في القلب هناك

التمرين الحادي عشر:

اشترت عبير ٥٦ سهما من شركة الاسمنت اشترت عليا ٦٥ سهما اشترت عبير ٥٦ سهما من شركة الاسمنت اشترت عليا ٦٥ سهما اشترت عبير ٥٦ سهما من شركة الاسمنت اشترت عليا ٦٥ سهما

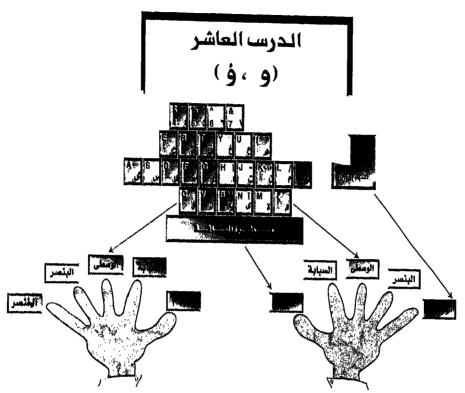
التمرين الثاني عشر:

التكامل العربي امنية كل العرب في كل مكان من المشرق الى المغرب التكامل العربي امنية كل العرب في كل مكان من المشرق الى المغرب التكامل العربي امنية كل العرب في كل مكان من المشرق الى المغرب

كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
17	٦,	سافرت هيا الهيثم المعلمة في شعبة التربية الى اليمن معارة من
11	71	قبل كلية الاميرة عالية لسنتين متتاليتين راتبها يبلغ ٧٤ الاف
١٠	٥٣	مع تامين شامل لابنها منير البالغ من العمر ثلاث سنين

تمرين خط اليد:

ا همت منتهم منتسفه منعرها (هماما كبيرا يامل هيم أن ننتشر الاعال التفاعيد التي كبيها التشارا ميرنا سالم تعتير المسرفة الفينة في ستركثها



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (و، و) وكما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان وسطى اليد اليمنى تنتقل للأسفل من موقعه في صف الارتكاز (حرف النون) ليطبع الحرف (و) تم يعود ليستقر على حرف النون وكذلك وسطى اليد اليسرى ينتقل للأسفل من موقعه في صف الارتكاز (حرف الياء) ليطبع الحرف (الهمزة على الواو " و ") ثم يعود ليستقر على حرف الياء ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Iinter لبداية سطر جديد .

التمرين الأول:

نون يؤي نون يؤي

التمرين الثاني:

نهنون يثيؤي نهنون يثيؤي

التمرين الثالث:

يۇم مؤمن مؤن رؤوم لؤم بؤبؤ لؤلؤ يۇم مؤمن مؤن رؤوم لؤم بؤبؤ لؤلؤ يۇم مؤمن مؤن رؤوم لؤم بؤبؤ لؤلؤ يؤم مؤمن مؤن رؤوم لؤم بؤبؤ لؤلؤ يۇم مؤمن مؤن رؤوم لؤم بؤبؤ لؤلؤ يؤم مؤمن مؤن رؤوم لؤم بؤبؤ لؤلؤ

التمرين الرابع:

كوب نورس وليم لولا لوكس لون ملون سوسن كوب نورس وليم لولا لوكس كوب نورس وليم لولا لوكس لون ملون سوسن كوب نورس وليم لولا لوكس كوب نورس وليم لولا لوكس لون ملون سوسن كوب نورس وليم لولا لوكس

التمرين الخامس:

سكنت سهام وسهير في الكرك للعمل في كلية مؤته للعلوم قسم الكمبيوتر سكنت سهام وسهير في الكرك للعمل في كلية مؤته للعلوم قسم الكمبيوتر سكنت سهام وسهير في الكرك للعمل في كلية مؤته للعلوم قسم الكمبيوتر

التمرين السادس:

اشتركت لبنان وسوريا في سباق الرالي للسيارات اشتركت لبنان وسوريا في سباق الرالى للسيارات

اشتركت لبنان وسوريا في سباق الرالي للسيارات اشتركت لبنان وسوريا في سباق الرالي للسيارات

اشتركت لبنان وسوريا في سباق الرالي للسيارات اشتركت لبنان وسوريا في سباق الرالى للسيارات

التمرين السابع:

تابع كامل معاملته في مؤسسة النشر للاعلان تابع كامل معاملته في مؤسسة النشر تابع كامل معاملته في مؤسسة النشر تابع كامل معاملته في مؤسسة النشر للاعلان تابع كامل معاملته في مؤسسة النشر للاعلان تابع كامل معاملته في مؤسسة النشر

التمرين الثامن:

ربى كريم ابنه مؤنس على الكرم والشهامة وكريم ثقافته ومؤهلاته العلمية عاليه ربى كريم ابنه مؤنس على الكرم والشهامة وكريم ثقافته ومؤهلاته العلمية عاليه ربى كريم ابنه مؤنس على الكرم والشهامة وكريم ثقافته ومؤهلاته العلمية عاليه

التمرين التاسع:

تسوق السيارات اليابانية بكثرة في العالم لمتانتها تسوق السيارات اليابانية بكثرة في تسوق السيارات اليابانية بكثرة في العالم لمتانتها تسوق السيارات اليابانية بكثرة في تسوق السيارات اليابانية بكثرة في العالم لمتانتها تسوق السيارات اليابانية بكثرة في

التمرين العاشر:

يعمل موسى في الغور الشمالي بمؤسسة التسويق يعمل موسى في الغور الشمالي بمؤسسة التسويق

يعمل موسى في الغور الشمالي بمؤسسة التسويق يعمل موسى في الغور الشمالي بمؤسسة التسويق

يعمل موسى في الغور الشمالي بمؤسسة التسويق يعمل موسى في الغور الشمالي بمؤسسة التسويق

التمرين الحادي عشر:

قام لؤي بالاشتراك في ورقة العمل للمؤتمر المقرر اقامته في عمان في ٦ من اب قام لؤي بالاشتراك في ورقة العمل للمؤتمر المقرر اقامته في عمان في ٦ من اب قام لؤي بالاشتراك في ورقة العمل للمؤتمر المقرر اقامته في عمان في ٦ من اب

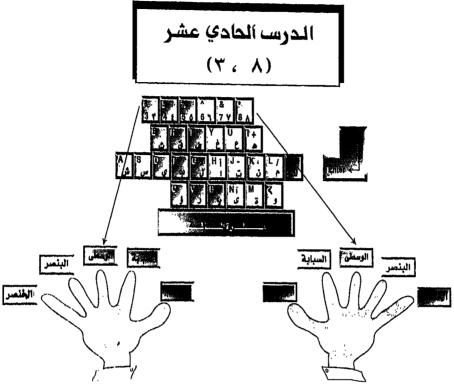
التمرين الثاني عشره

سيشارك عمار وعفيف في مسابقة الشعر والنثر المقامة في القاعة الملكية يوم السبت سيشارك عمار وعفيف في مسابقة الشعر والنثر المقامة في القاعة الملكية يوم السبت سيشارك عمار وعفيف في مسابقة الشعر والنثر المقامة في القاعة الملكية يوم السبت

كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
11	00	هالة الغالب تناؤب في المكتبة العامة قسم الاعارة ساعتين
١٢	٦,	يوميا لانها تتعلم بقية اليوم في كلية الامير على قسم المكتبات
14	٦٠	اما كوثر شقيقتها فانها تعمل في شركة العرب للتامين كسكرتيرة
١٠	٥٢	والشركة واقعة في عمان الغربية ورتبها لا يكفي كليهما

تمرين خط اليد:

المعرفة الى مقة لمعهوم الكبوتر تسم مهمة القال به يعين صنرف تربوي في كل مؤسد تعليية كلمة العلم ولتفافة على كل لسان



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (٣,٨) وكما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان وسطى اليد اليمنى تنتقل للأعلى للصف الأخير ومن موقعها في صف الارتكاز (حرف النون) لتطبع الرقم (٨) تم تعود لتستقر على حرف النون وكذلك وسطى اليد اليسرى تنتقل للأعلى للصف الأخير من موقعها في صف الارتكاز (حرف الياء) لتطبع الرقم (٣) ثم تعود لتستقر على حرف الياء ، متذكرا دانسا أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Linter للداية سطر جديد.

التمرين الأول:

ن۸ن ي٣ي ن۸ن ي٣ي

التمرين الثاني:

نە ٨ ھن يث ٣ ثي نه ٨ ھن يث ٣ ثي

التمرين الثالث:

بلغ ارتفاع القلعة ٣٨ مترا بلغ ارتفاع القلعة ٣٨ مترا

التمرين الرابع:

اشترى مؤمن ٣٤ كتابا قيما من مكتبة النشر للكتب في عمان اشترى مؤمن ٣٤ كتابا قيما من مكتبة النشر للكتب في عمان اشترى مؤمن ٣٤ كتابا قيما من مكتبة النشر للكتب في عمان

التمرين الخامس:

يعمل معين ٨ ساعات يوميا عامل في مستشفى الهيثم يعمل معين ٨ ساعات يوميا عامل في مستشفى الهيثم يعمل معين ٨ ساعات يوميا عامل في مستشفى الهيثم

التمرين السادس:

غاب علي عن موقع عمله اكثر من ٣ اسابيع متتالية بسبب كسر في ساقه اليمنى غاب علي عن موقع عمله اكثر من ٣ اسابيع متتالية بسبب كسر في ساقه اليمنى غاب علي عن موقع عمله اكثر من ٣ اسابيع متتالية بسبب كسر في ساقه اليمنى

التمرين السابع:

يناقش العمال المسؤول عن عملهم بالعمل لاكثر من ٨ ساعات يوميا يناقش العمال المسؤول عن عملهم بالعمل لاكثر من ٨ ساعات يوميا يناقش العمال المسؤول عن عملهم بالعمل لاكثر من ٨ ساعات يوميا

التمرين الثامن:

ترتب منتهى مكتبها ٣ مرات في اليوم لكثرة عملها ترتب منتهى مكتبها ٣ مرات ترتب منتهى مكتبها ٣ مرات في اليوم لكثرة عملها ترتب منتهى مكتبها ٣ مرات في اليوم لكثرة عملها ترتب منتهى مكتبها ٣ مرات مرات في اليوم لكثرة عملها ترتب منتهى مكتبها ٣ مرات

التمرين التاسع:

كان في استقبال لميس ٣٨ مستشارا في قاعة الاستقبال واستمر النقاش ما يقارب ٣ ساعات

كان في استقبال لميس ٣٨ مستشارا في قاعة الاستقبال واستمر النقاش ما يقارب ٣ ساعات

كان في استقبال لميس ٣٨ مستشارا في قاعة الاستقبال واستمر النقاش ما يقارب ٣ ساعات

التمرين العاشر:

استقبل المسؤول عن التشريفات الملكية المسؤولين عن النقابات المهنية في عمان للتشاور

استقبل المسؤول عن التشريفات الملكية المسؤولين عن النقابات المهنية في عمان للتشاور

استقبل المسؤول عن التشريفات الملكية المسؤولين عن النقابات المهنية في عمان للتشاور

التمرين الحادي عشر:

ستشارك سميرة في مسابقة الرسم للفنون التشكيلية التي ستقام في الكلية العلمية ستشارك سميرة في مسابقة الرسم للفنون التشكيلية التي ستقام في الكلية العلمية ستشارك سميرة في مسابقة الرسم للفنون التشكيلية التي ستقام في الكلية العلمية

التمرين الثاني عشر:

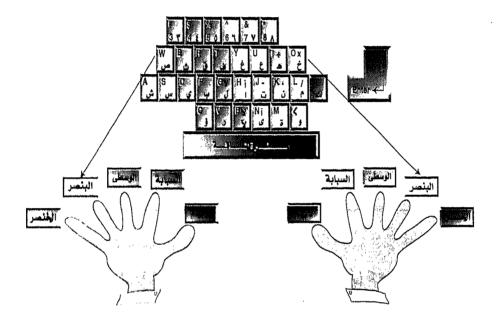
الكلية العلمية الاسلامية من اعرق وارقى المؤسسات التعليمية في عمان الكلية العلمية الاسلامية من اعرق وارقى المؤسسات التعليمية في عمان الكلية العلمية الاسلامية من اعرق وارقى المؤسسات التعليمية في عمان

كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
11	٥٣	كانت سمية في استقبال عمتها مريم التي لم تراها ٧ سنين
11	٥٣	بسبب اقامتها في امريكا الشمالية فسلمت عليها وعانقتها
٠ ١٣	77	فاقلتها في سيارتها اليابانية لبيتها في عمان وستقيم ببيتها ؟ اسابيع
۱۳	71	لانها ستشارك في مؤتمر للمؤسسات المالية في قاعة المؤتمرات بعمان

تمرين خط اليد:

ثعني كلمة تلغرف النلكى (و ليموثية لدنها كرس عير مقسم الثلكس ملخت سعت السبكة ٢٢٦ منام ها تقيه لميان فرسه بيلغ شهر الرائب مي مزئسا ٢٣٨

الدرس الثاني عشر (خ ، **ب**)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (خ، ص) و كما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فإن بنصر اليد اليمنى ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف الميم) ليطبع الحرف (خ) تم يعود ليستقر على حرف الميم و كذلك بنصر اليد اليسرى ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف السين) ليطبع الحرف (ص) ثم يعود ليستقر على حرف السين ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Enter ليداية سطر جديد .

التمرين الأول:

مخم سمس م

التمرين الثاني:

مخ فخ نخ خل خس خبر مخ فخ نخ خل خس خبر

التمرين الثالث:

صلي يصلي مصلى صب يصب مصب صم صمم صك يصك تصك صام يصوم صوم

صلي يصلي مصلى صب يصب مصب صم صمم صك يصك تصك صام يصوم صوم

صلي يصلي مصلى صب يصب مصب صم صمم صك يصك تصك صام يصوم صوم

التمرين الرابع:

صبر نصبر یصبر صخر نصخر یصخر صار یصیر مصیر صوت یصوت تصویت صبر نصبر یصبر صخر نصخر یصخر صار یصیر مصیر صوت یصوت تصویت صبر نصبر یصبر صخر نصخر یصخر صار یصیر مصیر صوت یصوت تصویت

التمرين الخامس:

شارك صبري بكتابة وصف العمل للعاملين بشؤون العاملين في مؤسسته شارك صبري بكتابة وصف العمل للعاملين بشؤون العاملين في مؤسسته شارك صبرى بكتابة وصف العمل للعاملين بشؤون العاملين في مؤسسته

التمرين السادس:

خصصت الشركة العربية للصناعات تكاليف اسبوع كامل ترفيهي للعاملين فيها في الصيف المقبل

خصصت الشركة العربية للصناعات تكاليف اسبوع كامل ترفيهي للعاملين فيها في الصيف المقبل

خصصت الشركة العربية للصناعات تكاليف اسبوع كامل ترفيهي للعاملين فيها في الصيف المقبل

التمرين السابع:

في الكلية هنالك فرع لتخصص العلوم المالية والمصرفيه في الكلية هنالك فرع لتخصص العلوم المالية والمصرفيه في الكلية هنالك فرع لتخصص العلوم المالية والمصرفيه

التمرين الثامن:

المثابرة والاخلاص في العمل توفر فرصا للترقية المثابرة والاخلاص في العمل توفر فرصا للترقية

المثابرة والاخلاص في العمل توفر فرصا للترقية المثابرة والاخلاص في العمل توفر فرصا للترقية

المثابرة والاخلاص في العمل توفر فرصا للترقية المثابرة والاخلاص في العمل توفر فرصا للترقية

التمرين التاسع؛

تنتشر المؤسسات الصناعية الكبرى في العاصمة تنتشر المؤسسات الصناعية الكبرى في العاصمة

تنتشر المؤسسات الصناعية الكبرى في العاصمة تنتشر المؤسسات الصناعية الكبرى في العاصمة

تنتشر المؤسسات الصناعية الكبرى في العاصمة تنتشر المؤسسات الصناعية الكبرى في العاصمة

التمرين العاشر؛

توفر الشركات والمصانع الكبيرة المواصلات للعاملين فيها لتسيير العمل توفر الشركات والمصانع الكبيرة المواصلات للعاملين فيها لتسيير العمل توفر الشركات والمصانع الكبيرة المواصلات للعاملين فيها لتسيير العمل

التمرين الحادي عشر:

يعاني صبري من الم في المفاصل في شهر تشرين اول من كل عام يعاني صبري من الم في المفاصل في شهر تشرين اول من كل عام يعاني صبري من الم في المفاصل في شهر تشرين اول من كل عام

التمرين الثاني عشر:

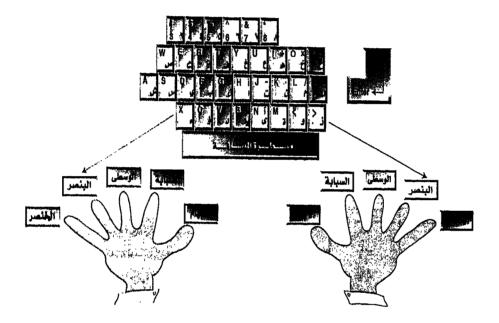
سيقام في فصل الخريف المقبل مسابقة للصغار في كتابة القصة القصيرة سيقام في فصل الخريف المقبل مسابقة للصغار في كتابة القصة القصيرة سيقام في فصل الخريف المقبل مسابقة للصغار في كتابة القصة القصيرة

كلمة/بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
17	٦١	انهى مالك من الكلية العلمية الاسلامية الصف الثاني عشر بتفوق فنال
١٤	./ \	ساعة قيمة باسم كليته لتفوقه الباهر متمنين له التفوق في الثانوية العامة
۱۲	٥٩	كنت بالامس العب بالكرة مع ٤ بنات من هواة الكرة فقامت منال
14	٥٩	وبلا انتباه ورمت الكرة فكسرت شباك بيت ابنة عمي كمال سليمان
11	٥٦	فقصاصها خالي صبري بان منع عنها المصروف لتامين ثمن الشباك

تمرين خط اليد:

توصل المخنصين الى اكتشاماتهم ومعرشهم مالامشادان الكثيرة تاريخ النعد العربية تاريخ حدى على مر العصور الاهار الصناعية ترسل انصالاتها المختلفة للعالم كان

الدرس الثالث عشر (ز، ء)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (ز،ء) وكما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان بنصر اليد اليمنى ينتقل للأسفل من موقعه في صف الارتكاز (حرف الميم) ليطبع الحرف (ز) تم يعود ليستقر على حرف الميم وكذلك بنصر اليد اليسرى ينتقل للأسفل من موقعه في صف الارتكاز (حرف السين) ليطبع الهمزة (ء) ثم يعود ليستقر على حرف السين ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Enter لبداية سطر جديد .

التمرين الأول:

مزم سوءس مز

التمرين الثاني:

مزمخم سءسصس مزمخم سءسصس

التمرين الثالث:

زخم الزخم زمزم يزم غمز يغمز خبز يخبز بنزين كنز منزن مميز فاز يفوز فوز فايز زخم الزخم زمزم يزم غمز يغمز خبز يخبز بنزين كنز منزن مميز فاز يفوز فوز فايز زخم الزخم زمزم يزم غمز يغمز خبز يخبز بنزين كنز منزن مميز فاز يفوز فوز فايز

التمرين الرابع:

شتاء بناء صفاء سناء كساء هباء ماء علياء لمياء علياء ثراء رياء سماء شتاء بناء صفاء سناء كساء هباء ماء علياء لمياء علياء ثراء رياء سماء شتاء بناء صفاء سناء كساء هياء ماء علياء لمياء علياء ثراء رياء سماء

التمرين الخامس:

زار مزهر مصنع السيارات في اليابان لشراء سيارة تعمل بالبنزين زار مزهر مصنع السيارات في اليابان لشراء سيارة تعمل بالبنزين زار مزهر مصنع السيارات في اليابان لشراء سيارة تعمل بالبنزين

التمرين السادس:

المسافة بين عمان والزرقاء ٣٥ كيلومترا المسافة بين عمان والزرقاء ٣٥ كيلومترا

التمرين السابع:

راينا كثيرا من الزوار في العقبة والبتراء خلال فصل الشتاء والتي اقلتهم الباخرة اليونانية

راينا كثيرا من الزوار في العقبة والبتراء خلال فصل الشتاء والتي اقلتهم الباخرة اليونانية

راينا كثيرا من الزوار في العقبة والبتراء خلال فصل الشتاء والتي اقلتهم الباخرة اليونانية

التمرين الثامن:

زرع المزارع زهرة وملفوف في موسم الشتاء زرع المزارع زهرة وملفوف في موسم الشتاء

زرع المزارع زهرة وملفوف في موسم الشتاء زرع المزارع زهرة وملفوف في موسم الشتاء

زرع المزارع زهرة وملفوف في موسم الشتاء زرع المزارع زهرة وملفوف في موسم الشتاء

التمرين التاسع:

لعب زامل مع زهير وميساء واختهم الصغيرة زاهية في الملعب ما يقارب ٣ ساعات بكرة السلة

لعب زامل مع زهير وميساء واختهم الصغيرة زاهية في الملعب ما يقارب ٣ ساعات بكرة السلة

لعب زامل مع زهير وميساء واحتهم الصغيرة زاهية في الملعب ما يقارب ٣ ساعات بكرة السلة

التمرين العاشر:

زرنا منزل عزيز الباز المميز بكثرة الزخارف والبراويز والمقام على تلة مرتفعة في الزرقاء

زرنا منزل عزيز الباز الميز بكثرة الزحارف والبراويز والمقام على تلة مرتفعة في الزرقاء

زرنا منزل عزيز الباز المميز بكثرة الزخارف والبراويز والمقام على تلة مرتفعة في الزرقاء

التمرين الحادي عشر:

سنقوم بزيارة لمؤسسة التسويق الزراعي لكي نصمم استمارة عن اسعار الفواكه مقارنه مع العام السابق

سنقوم بزيارة لمؤسسة التسويق الزراعي لكي نصمم استمارة عن اسعار الفواكه مقارنه مع العام السابق

سنقوم بزيارة لمؤسسة التسويق الزراعي لكي نصمم استمارة عن اسعار الفواكه مقارنه مع العام السابق

التمرين الثاني عشره

سنسافر الى العقبة لزيارة الاهل والتمتع بشمسها ومياهها في فصل الخريف المقبل سنسافر الى العقبة لزيارة الاهل والتمتع بشمسها ومياهها في فصل الخريف المقبل سنسافر الى العقبة لزيارة الاهل والتمتغ بشمسها ومياهها في فصل الخريف المقبل

التمرين الثالث عشر:

سيقوم وزير الزراعة بزيارة الى مشتل البقعة التابع للوزارة يرافقه الامين العام للوزارة

سيقوم وزير الزراعة بزيارة الى مشتل البقعة التابع للوزارة يرافقه الامين العام للوزارة

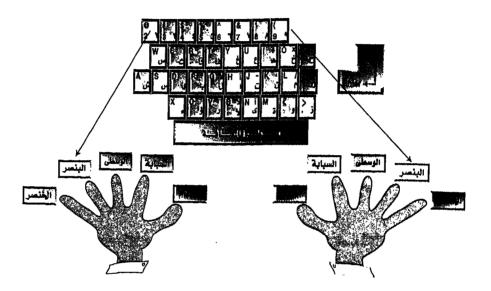
سيقوم وزير الزراعة بزيارة الى مشتل البقعة التابع للوزارة يرافقه الامين العام للوزارة

	كلمة/	عدد	غرين السرعة
	بالدقيقة	اللمسات	·
Ì	۱۲	71	زار عزيز المالك مؤسسة التسويق الزراعي والقي كلمة بالمشاركين
	١٢	77	استمرت مناقشة ورقة العمل ٣ ساعات متتالية تم الاتفاق بالنهاية
	١٤	79	على زراعة المزروعات الشتوية بناء على مياه الابار المتوفرة في الاغوار
	۱۲	٦,	وستخصص وزارة الزراعة الاشتال الخاصة للمزارعين بناء على ما
	17	۸٥	يتوفر في مشاتلها الخاصة وبامىعار رمزية تعاونا مع المزارع

تمرين خط اليد:

زن وزارة المتقافة و لإعلام الحس لبلاثاء العقية نعير من المعاكن المهمة متى الشتاء التلفاز نشأ بسبب ثقكير إلناس لارسال مهودعير لهواء يزدج زكرما في ريتان مزرومان مشتوية مشوعة

الدرس الرابع عشر (۲،۹)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (٩, ٢) وكما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان بنصر اليد اليمنى ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف الميم) ليطبع الرقم (٩) تم يعود ليستقر على حرف الميم وكذلك بنصر اليد اليسرى ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف السين) ليطبع الرقم (٢) ثم يعود ليستقر على حرف السين ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Enter لبداية سطر جديد .

التمرين الأول:

APA MYM APA MYM

التمرين الثاني:

مخ P خخم سص Y صس مخ P خم سص Y صس مخ P خم مخ P خم سص Y صس مخ P خم مخ P خم سص Y صس مخ P

التمرين الثالث:

استعرنا من مكتبة الكلية ٩ كتب تخص المقرر للعلوم المالية والمصرفية استعرنا من مكتبة الكلية ٩ كتب تخص المقرر للعلوم المالية والمصرفية استعرنا من مكتبة الكلية ٩ كتب تخص المقرر للعلوم المالية والمصرفية

التمرين الرابع:

شارك ٤٩ متسابقا في مسابقة الرسم والنقش في الموقع المخصص للمباريات على مستوى المملكة

شارك ٤٩ متسابقا في مسابقة الرسم والنقش في الموقع المخصص للمباريات على مستوى الملكة

شارك ٤٩ متسابقا في مسابقة الرسم والنقش في الموقع المخصص للمباريات على مستوى الملكة

التمرين الخامس:

كتبت التمرين رقم ٣٩ ثلاث مرات متتالية لكي اتقنه اتقانا تاما كتبت التمرين رقم ٣٩ ثلاث مرات متتالية لكي اتقنه اتقانا تاما كتبت التمرين رقم ٣٩ ثلاث مرات متتالية لكي اتقنه اتقانا تاما

التمرين السادس:

تمكن خليل من كتابة ٩٢ مقالا في نشرة الكلية خلال العام عن تخصص المؤسسات المصرفية تمكن خليل من كتابة ٩٢ مقالا في نشرة الكلية خلال العام عن تخصص المؤسسات المصر فية

تمكن خليل من كتابة ٩٢ مقالا في نشرة الكلية خلال العام عن تخصص المؤسسات المصر فية

التمرين السابع:

سيتم غرس ٣٥٢٩ غرسة من الزيتون والعنب في موسم الشتاء المقبل سيتم غرس ٣٥٢٩ غرسة من الزيتون والعنب في موسم الشتاء المقبل سيتم غرس ٣٥٢٩ غرسة من الزيتون والعنب في موسم الشتاء المقبل

التمرين الثامن:

كان ما يقارب من ٩٢٥ مكلف في كلية العلوم العسكرية في الفصل الأول كان ما يقارب من ٩٢٥ مكلف في كلية العلوم العسكرية في الفصل الأول كان ما يقارب من ٩٢٥ مكلف في كلية العلوم العسكرية في الفصل الأول

التمرين التاسع:

تؤلف زينة ٢ كتابين في العلوم المنزلية كل عام تؤلف زينة ٢ كتابين في العلوم المنزلية كل عام

تؤلف زينة ٢ كتابين في العلوم المنزلية كل عام تؤلف زينة ٢ كتابين في العلوم المنزلية كل عام

تولف زينة ٢ كتابين في العلوم المنزلية كل عام تؤلف زينة ٢ كتابين في العلوم المنزلية كل عام

التمرين العاشرة

زار ما يقارب ٢٤ مختصا وزارة الزراعة لمناقشة تكلفة مشروع الغابات زار ما يقارب ٢٤ مختصا وزارة الزراعة لمناقشة تكلفة مشروع الغابات زار ما يقارب ٢٤ مختصا وزارة الزراعة لمناقشة تكلفة مشروع الغابات

التمرين الحادي عشر:

اشتريت ٩ كيلو من الموز بسعر ٩٥ قرشا للكيلو و٣ كيلو من العنب بسعر ٣٥ قرشا اشتريت ٩ كيلو من العنب بسعر ٥٥ قرشا المكيلو و٣ كيلو من العنب بسعر ٥٥ قرشا اشتريت ٩ كيلو من الموز بسعر ٥٥ قرشا للكيلو و٣ كيلو من العنب بسعر ٥٥ قرشا

التمرين الثاني عشر:

سنسافر ما يقارب ٣٩ كيلومترا لنزور مزرعة خالي خليل والتي تقع في الغور الشمالي يوم الثلاثاء

سنسافر ما يقارب ٣٩ كيلومترا لنزور مزرعة خالي خليل والتي تقع في الغور الشمالي يوم الثلاثاء

سنسافر ما يقارب ٣٩ كيلومترا لنزور مزرعة خالي خليل والتي تقع في الغور الشمالي يوم الثلاثاء

التمرين الثالث عشرا

اتصل اخي تلفونيا وقال انه سيقوم بزيارتنا خلال شهر ايلول المقبل لغيابه ٢ سنتين عن الاهل والاقارب

اتصل اخي تلفونيا وقال انه سيقوم بزيارتنا خلال شهر ايلول المقبل لغيابه ٢ سنتين عن الاهل والاقارب

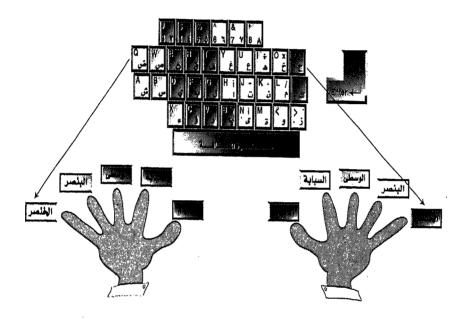
اتصل اخي تلفونيا وقال انه سيقوم بزيارتنا خلال شهر ايلول المقبل لغيابه ٢ سنتين عن الاهل والاقارب

كلمة/	عدد	تمرين السرعة
بالدقيقة	اللمسات	
17	٦٠	سيشارك صبري في سباق الخيل المقام في عمان في ٢٩ من شهر تموز
۱۲	77	وهو مصمم على الفوز بالسباق لانه يربي الخيل الاصيلة والسريعة
11	٥٦	ستقوم وزارة الزراعة بتخصيص ما يقارب ٩٥ الف شتلة زيتون
۱۲	٦٤	لتوزيعها على المزارعين كمعونة بسبب قلة المياه لفصل الشتاء وبلا
14	٦٣	مقابل ليتم زراعتها مع افتراب موسم الزراعة ولتخفيف العبء عليهم

تمرين خط اليد:

الخلية إستمسية تشكن من ثوليد كمياع كس مد التسمياء وكن تكلفتها بالغة ولكنها في إومت نعنه عملية اكر كناءه وإلى هن الشي بركب في بسوع كمثيرة معجر ا

الدرس الخامس عشر (ح، ض)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (ح، ض) وكما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان خنصر اليد اليمنى ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف الكاف) ليطبع الحرف (ح) تم يعود ليستقر على حرف الكاف وكذلك خنصر اليد اليسرى ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف الشين) ليطبع الحرف (ض) ثم يعود ليستقر على حرف الشين ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Enter البداية سطر جديد .

التمرين الأول:

كحك شضش كحك شضش كحك شضش كحك شضش كحك شضش كحك كحك شضش كحك كحك شضش كحك شفسش كحك شفست ك

التمرين الثاني:

لا يصلح الفضل بغير علم لا يصلح الفضل بغير علم

التمرين الثالث:

لا تصاحب الا من يكون حسن الاخلاق والسمعة الحسنة لا تصاحب الا من يكون حسن الاخلاق والسمعة الحسنة لا تصاحب الا من يكون حسن الاخلاق والسمعة الحسنة

التمرين الرابع:

ضرب حسن ابنه الكسول في الرياضيات والحاسوب وليحثه على التعلم والتعليم ضرب حسن ابنه الكسول في الرياضيات والحاسوب وليحثه على التعلم والتعليم ضرب حسن ابنه الكسول في الرياضيات والحاسوب وليحثه على التعلم والتعليم

التمرين الخامس:

لا تضرب الحيوانات يا صابر فالرفق بالحيوان من مكارم الاخلاق لا تضرب الحيوانات يا صابر فالرفق بالحيوان من مكارم الاخلاق لا تضرب الحيوانات يا صابر فالرفق بالحيوان من مكارم الاخلاق

التمرين السادس:

ينبع نهر النيل في مصر من هضبة البحيرات ويصب في البحر الابيض ينبع نهر النيل في مصر من هضبة البحيرات ويصب في البحر الابيض ينبع نهر النيل في مصر من هضبة البحيرات ويصب في البحر الابيض

التمرين السابع:

لم يحضر ضامن للمحاضرة بسبب المرض لم يحضر ضامن للمحاضرة لم يحضر ضامن للمحاضرة بسبب المرض لم يحضر ضامن للمحاضرة لم يحضر ضامن للمحاضرة بسبب المرض لم يحضر ضامن للمحاضرة

التمرين الثامن:

حسن وضافر يتعلمان اللغة الفرنسية في مركز اليرموك في الرياض حسن وضافر يتعلمان اللغة الفرنسية في مركز اليرموك في الرياض حسن وضافر يتعلمان اللغة الفرنسية في مركز اليرموك في الرياض

التمرين التاسع:

شركات التضامن لها اسما يتكون من اسماء الشركاء فيها والشريك مسؤولا بالتضامن والتكافل

شركات التضامن لها اسما يتكون من اسماء الشركاء فيها والشريك مسؤولا بالتضامن والتكافل

شركات التضامن لها اسما يتكون من اسماء الشركاء فيها والشريك مسؤولا بالتضامن والتكافل

التمرين العاشر:

يقال في التحية الختامية للرسالة تفضلوا بقبول الاحترام او واقبلوا احترامي يقال في التحية الختامية للرسالة تفضلوا بقبول الاحترام او واقبلوا احترامي يقال في التحية الختامية للرسالة تفضلوا بقبول الاحترام او واقبلوا احترامي

التمرين الحادي عشره

سيشارك حمزة في مؤتمر الصحة المقام بمناسبة يوم الصحة العالمي المقام في مستشفى البشير

سيشارك حمزة في مؤتمر الصحة المقام بمناسبة يوم الصحة العالمي المقام في مستشفى البشير

سيشارك حمزة في مؤتمر الصحة المقام بمناسبة يوم الصحة العالمي المقام في مستشفى البشير

التمرين الثاني عشر:

يمارس حازم رياضة السباحة ما يقارب ٥ ساعات يوميا للمشاركة في السباق المقام في العقبة

يمارس حازم رياضة السباحة ما يقارب ٥ ساعات يوميا للمشاركة في السباق المقام في العقبة

يمارس حازم رياضة السباحة ما يقارب ٥ ساعات يوميا للمشاركة في السباق المقام في العقبة

التمرين الثالث عشر؛

ستفتتح روضة للصغار بالقرب من الكلية لرعاية ابناء العاملات وتضم ما يقارب ٣٧ صغير ا

ستفتتح روضة للصغار بالقرب من الكلية لرعاية ابناء العاملات وتضم ما يقارب ٣٧ صغير ا

ستفتتح روضة للصغار بالقرب من الكلية لرعاية ابناء العاملات وتضم ما يقارب ٣٧ صغيرا

غرين السرعة	عدد اللمسات	كلمة/ بالدقيقة
سافر حسام الى المانيا في بعثة تستغرق سنة كاملة مبعوث من قبل وزارة الزراعة ليتم التعرف على الاساليب المتبعة في تعليب الفواكة والحمضيات حيث يمضى بعضا من وقته في زيارة المصانع والشركات المتخصصة بالتعليب لان هنالك نية للوزارة بفتح مصنع للتعليب في الإغوار	07 *\\A/74 \7V/E9 YYO/OA 470/4	1. *YY/IY YY/I. E0/II 0Y/I

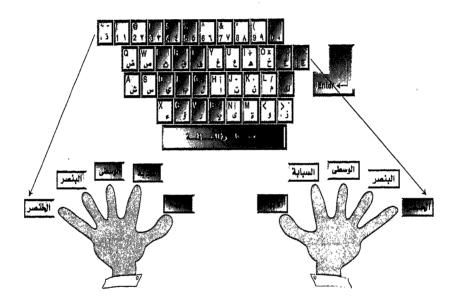
تمرين خط اليد:

مهالع يعلى في وزارة العدة عاسب و درقامي واردا لا ماييته وساءا عليه مهو دعل على المائي في سركة للنامون كمحاسب مه باعدة العابة المائي في سركة للنامون كمحاسب مه باعدة العابة على سؤاء مساء عسى متعامي واردا مهم لا يبله مفعن لا ولغابة المائه على سؤاء سيارة لسراح لسنها عليه كليه المتعلى في على المحوامل ونعكر في سراء كمسوكر الشخص لفعه من المعلى الميت لعلى مسرائه و وحايات لمعن المعنى المعنى المعلى المعنى ا

ملاحظة:

- العدد الذي يلي العدد الاول في عدد اللمسات يعتبر تراكمي للمجموع أي مجموع السطر الأول والثاني وكذلك بالنسبة للسرعة/ الدقيقة.
 - حيث تم قسمة عدد اللمسات ÷ 0 / دقيقة = السرعة / الدقيقة الواحدة.

الدرس السادس عشر (ج ، ذ)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (ج، ذ) وكما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان خنصر اليد اليمنى ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف الكاف) ليطبع الحرف (ج) في الصف الثالث للوحة المفاتيح تم يعود ليستقر على حرف (الكاف) وكذلك خنصر اليد اليسرى ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف الشين) ليطبع الحرف(ذ) في الصف الرابع للوحة المفاتيح ثم يعود ليستقر على حرف الشين ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Enter بسطر جديد .

التمرين الأول:

كجك شذش كجك شذش كجك شذش كجك شذش كجك كجك كجك كجك كجك كجك شذش كجك

التمرين ألثاني:

جل يجل مجل نجح ينجح ناجح خرج يخرج حج يحج سرج يسرج سجل يسجل جل يجل مجل نجح ينجح ناجح خرج يخرج حج يحج سرج يسرج سجل يسجل جل يجل مجل نجح ينجح ناجح خرج يخرج حج يحج سرج يسرج سجل يسجل

التمرين الثالث:

ذل یذل مذلول ذاب یذوب مذیب ذم یدم مذموم عدر یعدر معدور ذبل یذبل ذل یدل مذلول ذاب یدوب مدیب ذم یدم مدموم عدر یعدر معدور ذبل یدبل ذل یدل مذلول ذاب یدوب مدیب ذم یدم مدموم عدر یعدر معدور ذبل یدبل

التمرين الرابع:

ذهبت شذى للمشفى لتعالج كسر في ذراعها الأين ذهبت شذى للمشفى لتعالج كسر في ذراعها الأين ذهبت شذى للمشفى لتعالج كسر في ذراعها الاين

التمرين الخاسس:

ذكر الاستاذ تلاميذه بان تيار الكهرباء متذبذب في المختبر وعليهم الحرص ذكر الاستاذ تلاميذه بان تيار الكهرباء متذبذب في المختبر وعليهم الحرص ذكر الاستاذ تلاميذه بان تيار الكهرباء متذبذب في المختبر وعليهم الحرص

التمرين السادس:

معاذ تلميذ ذكي ونابغ في الرياضيات والفيزياء والكيمياء والاحياء وعلم الحاسوب معاذ تلميذ ذكي ونابغ في الرياضيات والفيزياء والكيمياء والاحياء وعلم الحاسوب معاذ تلميذ ذكي ونابغ في الرياضيات والفيزياء والكيمياء والاحياء وعلم الحاسوب

التمرين السابع:

العمل الجسمي هو الذي يحتاج الى بذل قوة عضليه وحس نوع العمل العمل الجسمي هو الذي يحتاج الى بذل قوة عضليه وحسب نوع العمل العمل الجسمي هو الذي يحتاج الى بذل قوة عضليه وحسب نوع العمل

التمرين الثامن:

انذر الاستاذ منذر بانه يجب عليه ان يجوب الملعب ثلاث مرات انذر الاستاذ منذر بانه يجب عليه ان يجوب الملعب ثلاث مرات انذر الاستاذ منذر بانه يجب عليه ان يجوب الملعب ثلاث مرات

التمرين التاسع:

انقذ رجال الاسعاف المصاب بارساله للمستشفى على وجه السرعة انقذ رجال الاسعاف المصاب بارساله للمستشفى على وجه السرعة انقذ رجال الاسعاف المصاب بارساله للمستشفى على وجه السرعة

التمرين العاشر:

هنالك جمعية اغاثة توزع الاغذية والعلاج على منكوبي الزلازل في تركيا هنالك جمعية اغاثة توزع الاغذية والعلاج على منكوبي الزلازل في تركيا هنالك جمعية اغاثة توزع الاغذية والعلاج على منكوبي الزلازل في تركيا

التمرين الحادي عشر:

ذهب ضرار الى الجامعة لزيارة زميل له عين استاذ في قسم الرياضيات ذهب ضرار الى الجامعة لزيارة زميل له عين استاذ في قسم الرياضيات ذهب ضرار الى الجامعة لزيارة زميل له عين استاذ في قسم الرياضيات

التمرين الثانى عشر:

ستقوم شذى بجولة في قسم الحاسوب في الجامعة بمناسبة تعيينها استاذة في القسم المذكور

ستقوم شذى بجولة في قسم الحاسوب في الجامعة بمناسبة تعيينها استاذة في القسم المذكور

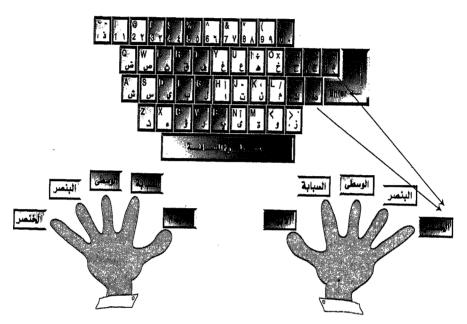
ستقوم شذى بجولة في قسم الحاسوب في الجامعة بمناسبة تعيينها استاذة في القسم المذكور

كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	تمرين السرعة
١.	٥٢	استاذن جمال معلم الكيمياء ان يتغيب عن محاضرته لصباح
Y1/11	1.4/00	السبت ليتمكن من زيارة عمه المقيم في المستشفى الاسلامي
mr/11	10/771	والمقرر عمل عملية له في الساعة العاشرة صباحا وبسبب حاجة
٤١/٨	73/87	عمه له تاخر اليوم كله فاعتذر باليوم التالي للمعلم مذيب لغيابه
٥٠/١٠	400/Ed	وكتب جمال رسالة شكر للعاملين في المستشفى وخاصة
٦١/١٠	T10/0·	المرضات اللواتي اشرفن على علاجً عمه جلال الشاذلي

تمرين خط اليد،

حامية رستركان الى لهنيكار جو بشكيل الاسمي إى لعولي ما من المناشة وان لمشكونوها في عيال الانقالان والمعلومات والمعلومات والمعلومات الى الدستثمار في الإنبكار ولمثالان بين السركان في اعوركيش كي تنبي في الميثار سلم ذات المنقلة المستركات

الدرس السابع عشر (ط، د)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (ط، د) وكما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان خنصر اليد اليمنى ينتقل لطباعة الحرف (ط) من موقعه في صف الارتكاز (حرفا الكاف) وعلى نفس مستوى السطرتم يعود ليستقر على حرف (ك) وكذلك ينتقل للأعلى من موقعه في صف الارتكاز (حرف الكاف) ليطبع الحرف (د) في الصف العلوي ثم يعود ليستقر على حرف (ك) ، متذكرا دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Enter لبداية سطر جديد .

التمرين الأول:

التمرين الثاني:

التمرين الثالث:

كصدط كطدطك كصدط كطدطك

التمرين الرابع:

حط خط طرد كد شط قط مط مد سد عد يعدو يعد وعد قعد عدو خد هد حط خط طرد كد شط قط مط مد سد عد يعدو يعد وعد قعد عدو خد هد حط خط طرد كد شط قط مط مد سد عد يعدو يعد وعد قعد عدو خد هد

التمرين الخامس:

طل بطل البطل أطاع مطيع طوع طبع طابع مطبوع سطر يسطر طال يطول طبل يطبل

طل بطل البطل أطاع مطيع طوع طبع طابع مطبوع سطر يسطر طال يطول طبل يطبل

طل بطل البطل أطاع مطيع طوع طبع طابع مطبوع سطر يسطر طال يطول طبل يطبل

التمرين السادس:

طب يطبب طبيب طغى يطغى طغاة طمي الطمي اسطي يسطو عطا يعطى طب يطبب طبيب طغى يطغى طغاة طمي الطمي اسطي يسطو عطا يعطى طب يطبب طبيب طغى يطغى طغاة طمي الطمي اسطي يسطو عطا يعطى

التمرين السابع:

دام دم يدوم دل دلو مدلول الدلو دس دسم الدسم عد يعد معدود سد يسد مسدود شد يشد مشدود

دام دم يدوم دل دلو مدلول الدلو دس دسم الدسم عد يعد معدود سد يسد مسدود شد يشد مشدود

دام دم يدوم دل دلو مدلول الدلو دس دسم الدسم عد يعد معدود سد يسد مسدود شد يشد مشدود

التمرين الثامن:

الطالب المجد يغلب طلاب صفه جميعا والطبيب الصادق هو الذي يرعى مريضه الطالب المجد يغلب طلاب صفه جميعا والطبيب الصادق هو الذي يرعى مريضه الطالب المجد يغلب طلاب صفه جميعا والطبيب الصادق هو الذي يرعى مريضه

التمرين التاسع:

طغى طغيان فرعون على شعبه فصار الشعب كالطوفان دست الخادمة السم في الدسم لسيدها

طغى طغيان فرعون على شعبه فصار الشعب كالطوفان دست الخادمة السم في الدسم لسيدها

طغى طغيان فرعون على شعبه فصار الشعب كالطوفان دست الخادمة السم في الدسم لسيدها

التمرين العاشر:

طباعة التمارين اكثر من مرة دلالة على التركيز على مفتاح الحرف طباعة التمارين اكثر من مرة دلالة على التركيز على مفتاح الحرف طباعة التمارين اكثر من مرة دلالة على التركيز على مفتاح الحرف

التمرين الحادي عشر:

طلب الاستاذ من طلابه التركيز على لوحة المفاتيح والطباعة بطريقة اللمس واعينهم على الكتاب فقط

طلب الاستاذ من طلابه التركيز على لوحة المفاتيح والطباعة بطريقة اللمس واعينهم على الكتاب فقط

طلب الاستاذ من طلابه التركيز على لوحة المفاتيح والطباعة بطريقة اللمس واعينهم على الكتاب فقط

التمرين الثاني عشر:

دلال طالبة تدرس الطب في الجامعة الاردنية سنة رابعة وتجري التطبيق العملي في مستشفى الجامعة

دلال طالبة تدرس الطب في الجامعة الاردنية سنة رابعة وتجري التطبيق العملي في مستشفى الجامعة

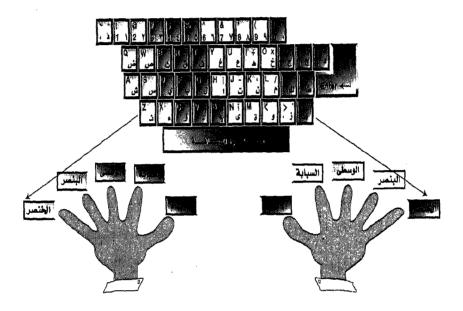
دلال طالبة تدرس الطب في الجامعة الاردنية سنة رابعة وتجري التطبيق العملي في مستشفى الجامعة

كلمة/ بالدقيقة	عدد اللمسات	. تمرين السرعة
11	00	طارق وزياد اخوة يدرسان في الجامعة الاردنية تخصص جراحة
Y1/11	111/07	الفم والاسنان وطارق متفوق بدراسته على زياد حيث يدرس ما
44/11	170/08	يقارب ٩ ساعات يوميا اما زياد فيقضي وقته بالنادي يلعب
11/11	77./00	البيسبول مع اصحابه لذلك فصل من قسم الطب بسبب ان معدله
07/9	Y78/88	التراكمي اقل من المطلوب وحول لدراسة العلوم

تمرين خط اليد:

المتدهني بيب السرطان الذي يختاج لسنوان في منطور والحقوقة الن الدعيم المناهد المعرب المن عثر المعمد المعرب المن عثر المدهنية المالا المدهنية المعرب المنطب المن عثر المدهنية فالتروث فل العرب المنطب المناهم المناهد المناهد

الدرس الثامن عشر (ظ، ئأ)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (ظ، ئ) وكما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان خنصر اليد اليمنى ينتقل لطباعة الحرف (ظ) من موقعه في صف الارتكاز (حرفا الكاف) إلى الصف الأسفل ليطبع الحرف (ظ) تم يعود ليستقر على حرف (ك) وكذلك ينتقل خنصر اليد اليسرى من موقعه في صف الارتكاز (ش) ليطبع الحرف (ئ) في الصف السفلي ثم يعود ليستقر على حرف (ش) ، وتذكر أن الهمزة على نبرة تأخذ شكلها الطبيعي حسب موقعها في الكلمة ، وتذكر دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة ، وان تضغط مفتاح Enter المداية سطر جديد .

التمرين الأول:

التمرين الثاني:

كظطك شئشض كظطك شئشض كظطك شئشض كظطك شئشض كظطك كظطك كظطك شئشض كظطك شئشض كظطك شئشض كظطك شئشض كظطك شئشض كظطك شئشض كظطك

التمرين الثالث:

ظن يظن تظنين ظفر يظفر مظفر الظفر ظمي ظلماء نظمي ظل يظل الظل ظبي ظن يظن تظنين ظفر يظفر مظفر الظفر ظمي ظلماء نظمي ظل يظل الظل ظبي ظن يظن تظنين ظفر يظفر مظفر الظفر ظمي ظلماء نظمي ظل يظل الظل ظبي

التمرين الرابع:

تتن يئن نئن لئن شئن سئل سائل لائم ملائم يئس سئم يسئم سوئ بطئ يبوئ يؤمئذ وقتئذ ليلتئذ

تئن يئن نئن لئن شئن سئل سائل لائم ملائم يئس سئم يسئم سوئ بطئ يبوئ يؤمثذً وقتئذ ليلتئذ

تتن يئن نئن لئن شئن سئل سائل لائم ملائم يئس سئم يسئم سوئ بطئ يبوئ يؤمئذ وقتئذ ليلتئذ

التمرين الخامس:

سئم المدرب تهور الفارس ورد وقتئد سئم المدرب تهور الفارس ورد وقتئد

التمرين السادس:

مجيئك اسعدنا في هذه المناسبة السعيدة فانت خفيف الظل وظريف فاهلا وسهلا مجيئك اسعدنا في هذه المناسبة السعيدة فانت خفيف الظل وظريف فاهلا وسهلا مجيئك اسعدنا في هذه المناسبة السعيدة فانت خفيف الظل وظريف فاهلا وسهلا

التمرين السابع:

طال انتظارنا لك فانظم لنا قصيدة شعرية جميلة تغزل بها بجمال الغروب طال انتظارنا لك فانظم لنا قصيدة شعرية جميلة تغزل بها بجمال الغروب طال انتظارنا لك فانظم لنا قصيدة شعرية جميلة تغزل بها بجمال الغروب

التمرين الثامن:

يحتاج الانسان الى العمل لكي يحافظ على بقائه وهو ما يسمى صراع البقاء يحتاج الانسان الى العمل لكي يحافظ على بقائه وهو ما يسمى صراع البقاء يحتاج الانسان الى العمل لكي يحافظ على بقائه وهو ما يسمى صراع البقاء

التمرين التاسع:

العمل جهد منظم يبذل للحصول على نتيجة نافعة ومردود مالي وفير العمل جهد منظم يبذل للحصول على نتيجة نافعة ومردود مالي وفير العمل جهد منظم يبذل للحصول على نتيجة نافعة ومردود مالي وفير

التمرين العاشر:

منظمة الاغذية والزراعة الدولية تهتم بشؤون الزراعة والغذاء بكافة اقطار العالم منظمة الاغذية والزراعة الدولية تهتم بشؤون الزراعة والغذاء بكافة اقطار العالم منظمة الاغذية والزراعة الدولية تهتم بشؤون الزراعة والغذاء بكافة اقطار العالم

التمرين الحادي عشر:

ظافر يعمل كعامل تنظيفات في امانة عمان الكبرى ويتقاضى راتبا لا يكفي تكاليف المعيشة الباهضة

ظافر يعمل كعامل تنظيفات في امانة عمان الكبرى ويتقاضى راتبا لا يكفي تكاليف المعيشة الباهضة

ظافر يعمل كعامل تنظيفات في امانة عمان الكبرى ويتقاضى راتبا لا يكفي تكاليف المعيشة الباهضة

التمرين الثاني عشره

يظل مظفر يعمل طوال الليل ليكفي عائلته المكونة من تسع اشخاص في ظل ظروف المعيشة الصعبة

يظل مظفر يعمل طوال الليل ليكفي عائلته المكونة من تسع اشخاص في ظل ظروف المعيشة الصعبة

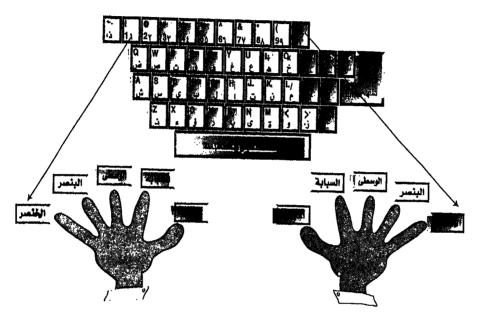
يظل مظفر يعمل طوال الليل ليكفي عائلته المكونة من تسع اشمخماص في ظل ظروف المعيشة الصعبة

عدد	تمرين السرعة
اللمسات	
٧٣	العمل جهد منظم يبذل للحصول على نتيجة نافعة وقد يكون فكريا او عمليا واما
١٤٨	العمل الفكري فهو الذي يتطلب طاقة ذهنية ويتجلي في الادارة والقيادة والقدرة
۳۳٠	على التوجيه والتنظيم والاختراع كعمل العالم والقاضي والمعلم وغيرهم واما
۳۸٦	العمل العضلي أي الجسمي فهو الذي يتطلب بذل طاقة عضلية كعمل النجار
۳٥٨	والحداد والزارع وغيرهم وتتولد ضرورة العمل من ان الطبيعة لا تقدم وحدها
173	كل ما يحتاج اليه الانسان من موارد غلائية وذلك مع تعقد الحياة الاجتماعية
. 0	وازدياد مطالب البشر وانما تجود بخيراتها لمن يبذل جهدا في سبيل الحصول
٥١٧	على هذه الخبرات

تمرين خط اليد:

ان الله من تعلق المقامية وانتعادية علي الديواد فنقاهمة الاثار مه و براعت ميزانة الاسرة وبعرائ معيها وسائر الأوها للخطر الجسيم معيه عبيعاهيده الى لادعان وبعير الصفار إلى تقليد الكيار منبعل (لاجبال رون ان تكون منه فائدة تقليد الكيار منبعل الروبة اعياء هائلة معود على محير أو كسير وهو يحمل الرولة اعياء هائلة سواد من نقفا ما الرعاية الطيية ولعلاجية للاعراض التي تنجم عنه او من نقص الدنتاج من عراء ما يسه عن امرام كرش وومتان مامع

الدرس التاسع عشر (۱،۰)



انظر إلى لوحة المفاتيح المبينة أعلاه ولاحظ المفتاحين الجديدين (١، ١) وكما هو ملاحظ على لوحة المفاتيح فان خنصر اليد اليمنى ينتقل لطباعة الرقم (١) من موقعه في صف الارتكاز (حرفا الكاف) تم يعود ليستقر على حرف (ك) وكذلك ينتقل خنصر اليد اليسرى من موقعه في صف الارتكاز (ش) ليطبع الرقم (١) في الصف الأخير ثم يعود ليستقر على حرف (ش)، وتذكر دائما أن تضرب مسطرة المسافة بين كل كلمة وكلمة مرة واحدة، وان تضغط مفتاح Enterلبداية سطر جديد.

التمرين الأول:

التمرين الثاني:

کح • حك شض ا ضش کح • حك شض ا ضش کح • حك ش ا ضش کح • کح • حك شض ا ضش کح • حك شض ا ضش کح • حك ش ا ضش کح • کح • حك شض ا ضش کح • حك شض ا ضش کح • حك ش ا ضش کح •

التمرين الثالث:

اکتب ۱۰ ثم ۱۰۰ ثم ۱۰۰۰ ثم ۱۰ ثم ۱۰۰ ثم ۱۰۰ ثم ۱۰۰۰ اکتب ۱۰ ثم ۱۰۰ ثم ۱۰۰۰ ثم ۱۰ ثم ۱۰ ثم ۱۰۰ ثم ۱۰۰۰ اکتب ۱۰ ثم ۱۰۰ ثم ۱۰۰۰ ثم ۱۰ ثم ۱۰ ثم ۱۰۰ ثم ۱۰۰

التمرين الرابع:

17730TVAP • 17730TVAP • 17730TVAP •

1773057776 1773057780 1773057780

17730TVAP 17730TVAP 17730TVAP.

التمرين الخامس:

بلغ عدد رحلات الملكية الاردنية لهذا العام ١٠٠٠ رحلة خلال فترة الصيف بلغ عدد رحلات الملكية الاردنية لهذا العام ١٠٠٠ رحلة خلال فترة الصيف بلغ عدد رحلات الملكية الاردنية لهذا العام ١٠٠٠ رحلة خلال فترة الصيف

التمرين السادس:

اضرب مسطرة المسافة مرة واحدة بين كل كلمة واخرى اضرب مسطرة المسافة مرة واحدة بين كل كلمة واخرى اضرب مسطرة المسافة مرة واحدة بين كل كلمة واخرى

التمرين السابع:

حضر مباراة كرة القدم في دورة الحسين الرياضية لهذا العام ما يقارب ٢٠٠٠ متفرج

حضر مباراة كرة القدم في دورة الحسين الرياضية لهذا العام ما يقارب ٢٠٠٠ متفرج

حضر مباراة كرة القدم في دورة الحسين الرياضية لهذا العام ما يقارب ٢٠٠٠ متفرج

التمرين الثامن:

بلغت نسبة النجاح في كلية تدريب عمان لهذا العام ٨٢ بالمئة وقتئذ بلغت نسبة النجاح في كلية تدريب عمان لهذا العام ٨٢ بالمئة وقتئذ بلغت نسبة النجاح في كلية تدريب عمان لهذا العام ٨٢ بالمئة وقتئذ

التمرين التاسع:

المسافة بين صويلح وجامعة عمان الاهلية ١٠ كيلومترا تقريبا المسافة بين صويلح وجامعة عمان الاهلية ١٠ كيلومترا تقريبا المسافة بين صويلح وجامعة عمان الاهلية ١٠ كيلومترا تقريبا

التمرين العاشر:

ستقوم وزارة الزراعة بزراعة ٢٥٠٠٠ شتلة حرجية بعيد الشجرة حينئذ ستقوم وزارة الزراعة بزراعة ٢٥٠٠٠ شتلة حرجية بعيد الشجرة حينئذ ستقوم وزارة الزراعة بزراعة ٢٥٠٠٠ شتلة حرجية بعيد الشجرة حينئذ

التمرين الحادي عشر:

وصلت الى ميناء العقبة الشحنة ١٠ من كمية الطحين المقدمة من الولايات المتحدة الامريكية

وصلت الى ميناء العقبة الشحنة ١٠ من كمية الطحين المقدمة من الولايات المتحدة الامريكية

وصلت الى ميناء العقبة الشحنة ١٠ من كمية الطبحين المقدمة من الولايات المتحدة الامريكية

التمرين الثاني عشر:

اشتریت ۱۰۰ ثوب من الصوف الاردنی وثمن کل منها ۲۰۰ دینار اشتریت ۱۰۰ ثوب من الصوف الاردنی وثمن کل منها ۲۰۰ دینار اشتریت ۱۰۰ ثوب من الصوف الاردنی وثمن کل منها ۲۰۰ دینار

عدد اللمسات	تمرين السرعة
VV	عند استخدام الاعداد ۲ ۲ ۳ ۰۰۰ في ترقيم الفقرات يلزم ابراز الاعداد ووضعها بين
١٥٣	قوسين وعند استعمال الشرطة بعد العدد تترك مسافة مناسبة ما بين الشرطة والبند
. 444	المراد طباعته وبذلك يبرز الرقم • وعندما يصل ترقيم الفقرات الي ١٠ عشرة فاكثر
799	تترك ثلاث مسافات بعد كل رقم وتترك مسافة واحدة من ١٠ فما فوق لان رقم
77/	العشرات يشغل حيز المسافتين الباقيتين وبذا تكون الشرطات الافقية او الاقواس او
2.7	النقاط موازية لبعضها تماماه

تعتر شرك علومال ربه الاردي للانصلات الركام ي خال الانصالات ي الرودم حيث لم يعقو طبعا عالى تويو الانتونت معقد بل تعريد الى توعير طرفات متقدمة ذات طابع فامن ثلاثم فتلف طاع السول والدول واللوساء اكالمجمر المثارية. ويركه علوال ون مربعه كاربطور صُماعًا لَوْ الله الله نظورات عالم الرضالات وتقديمها معدده سملة إلى السوم الررئي على سل اعمال - ser / Color de Vigino ar million 10 العم الصناي.

الوحدة الثالثة

الأهداف:

يتوقع من المتدرب بعد الاطلاع على محتويات هذه الوحدة أن يكون قادرا على أن:

مهارة استخدام مفتاحي العالي (Shift) الأيمن والأيسر 7000

مهارة استخدام مفتاحي العالي لطباعة إشكال الهمزة والمدة

(THE)

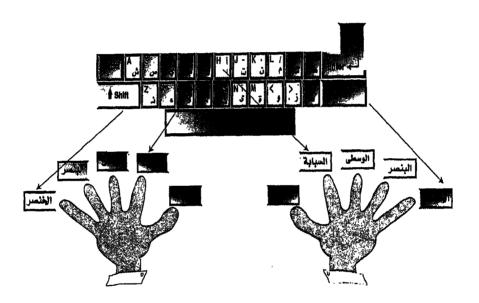
إتقان مهارة استخدام كافة الحروف والأرقام من تمارين مطبوعة وبخط THE STATE OF THE S

> التعرف على إشارات التنقيط والتشكيل

مهارة إتقان تمارين السرعة وقراءة خط اليد 1

استعمال مفتاح العالي Shift وطباعة إشكال الهمزة والمدة

الدرس العشرون (أرلا)



بعد أن تدربت على كافة الحروف ، ستتعرف الآن على كيفية طباعة الحروف العالية والتي تتضمن الحروف التي تشمل المدة والهمزة ، كذلك الإشارات وعلامات التشكيل باللغة العربية وستلاحظ أن علامات التشكيل وبعض الإشارات لا تظهر على المفتاح بشكل مباشر وإنما إذا تعلمت موقعه الصحيح وتدربت على طباعته فستتعود على موقعه حتى بدون أن يظهر على لوحة المفاتيح ، وبناءا على ما سبق سيتم استخدام مفتاحي الحروف العالية Shift حيث يوجد مفتاحين أحدهما على اليمين بمستوى السطر الأول

بجانب حرف (ظ) والآخر على اليسار بمستوى السطر الأول من لوحة المفاتيح بجانب (ئ) وسيتم الضغط عليهما بواسطة الخنصر، فإذا أراد المتدرب طباعة أي حرف عالي باليد اليمنى يضغط على مفتاح العالي Shift بخنصر اليد اليسرى ، بينما إذا أراد المتدرب أن يطبع أي حرف من الحروف العالية باليد اليسرى فعلية الضغط على مفتاح العالي (Shift) بواسطة الخنصر الأيمن (أي عملية عكسية حيث لا يجوز الطباعة والضغط على مفتاح العالي بنفس اليد)، ويوجد أشكال عدة للهمزة والمدة ضمن لوحة المفاتيح تتم طباعتها بالضغط على مفتاح العالي، وبناءا على ذلك ولطباعة حرف (أ) نضغط مفتاح العالي باليد اليسرى وتنتقل سبابة اليد اليمنى إلى (أ) ثم نعيد السبابة على حرف (التاء)، وكذلك لطباعة حرف (لأ) نضغط على مفتاح العالي الأين وننقل سبابة اليد اليسرى من وكذلك لطباعة حرف (لأ) ثم تعود السبابة إلى حرف (ب).

التمرين الأول:

أب أم أن أتي انا أس أش أخ أخت أف أه أي أسا أب أم أن أتي انا أس أش أخ أب أم أن أتي انا أس أش أض أب أم أن أتي انا أس أش أخ أخت أف أه أي أسا أب أم أن أتي انا أس أش أض أب أم أن أتي انا أس أش أض

التمرين الثاني:

الأب الأم الأخ الأخت الأمة الأمم الأجمة الأسنة الأب الأم الأخ الأخت الأمة الأم الأب الأم الأخ الأخت الأمة الأمم الأجمة الأسنة الأب الأم الأخ الأخت الأمة الأم الأب الأم الأخ الأخت الأمة الأمم الأجمة الأسنة الأب الأم الأخ الأخت الأمة الأم

التمرين الثالث:

تالم كأن سأل مأمن شأنك نأتي سنأتي سأفر أفر أصفر أحمر أخضر أسود أرجواني تألم كأن سأل مأمن شأنك نأتي سنأتي سأفر أفر أصفر أحمر أخضر أسود أرجواني تألم كأن سأل مأمن شأنك نأتي سنأتي سأفر أفر أصفر أحمر أخضر أسود أرجواني

التمرين الرابع:

ما من شيء أسأم من الملل لقلة العمل ما من شيء أسأم من الملل لقلة العمل

التمرين الخامس:

لا تسألي من أنا بل أسأل ماذا صنعت لا تسألني من أنا بل أسأل ماذا صنعت

التمرين السادس:

أماني غانم أعقل من فاتن أماني غانم أعقل من فاتن

التمرين السابع:

تعتبر منطقة الأغوار في المملكة الأردنية الهاشمية من أخفض مناطق العالم تعتبر منطقة الأغوار في المملكة الأردنية الهاشمية من أخفض مناطق العالم تعتبر منطقة الأغوار في المملكة الأردنية الهاشمية من أخفض مناطق العالم

التمرين الثامن:

أن أطفال اليوم هم رجال الغد فيجب أن نحسن أعدادهم ونربيهم على الأخلاق الحميدة

أن أطفال اليوم هم رجال الغد فيجب أن نحسن أعدادهم ونربيهم على الأخلاق الحميدة أن أطفال اليوم هم رجال الغد فيجب أن نحسن أعدادهم ونربيهم على الأخلاق الحميدة

التمرين التاسع:

البدو يملأون أواني الماء من الابار في الصحراء لاستخدامها لاحتياجاتهم الخاصة ولسقاية مواشيهم

البدو يملأون أواني الماء من الابار في الصحراء لاستخدامها لاحتياجاتهم الخاصة ولسقاية مواشيهم

البدو يملأون أواني الماء من الابار في الصحراء لاستخدامها لاحتياجاتهم الخاصة ولسقاية مواشيهم

التمرين العاشره

أمر أمير الأمراء بحفر بئر في الصحراء ليشرب منه البدو المقيمين في الصحراء أمر أمير الأمراء بحفر بئر في الصحراء ليشرب منه البدو المقيمين في الصحراء أمر أمير الأمراء بحفر بئر في الصحراء ليشرب منه البدو المقيمين في الصحراء

التمرين الحادي عشر:

ذهلت للنبأ الذي سمعته عن الأم التي هاجرت من ديارها بسبب الكوارث الطبيعية ذهلت للنبأ الذي سمعته عن الأم التي هاجرت من ديارها بسبب الكوارث الطبيعية ذهلت للنبأ الذي سمعته عن الأم التي هاجرت من ديارها بسبب الكوارث الطبيعية

التمرين الثاني عشر:

الأم مدرسة اذا أعددتها أعددت شعبا طيب الأعراق الأم مدرسة اذا أعددتها أعددتها أعددت شعبا طيب الأعراق

الأم مدرسة اذا أعددتها أعددت شعبا طيب الأعراق الأم مدرسة اذا أعددتها أعددت الأعراق العراق

الأم مدرسة اذا أعددتها أعددت شعبا طيب الأعراق الأم مدرسة اذا أعددتها أعددتها أعددت شعبا طيب الأعراق

عدد اللمسات	غرين السرعة
VV	أن تقانة الاتصالات تعني بالأجهزة والأدوات التي طورها خبراء الاتصالات من خلال
١٥٦	توظيفهم لنتاثج العلوم والبحث العلمي. وذلك بهدف نقل المعلومات من أماكن تخزينها
750	الى أماكن الحاجة اليها للاستفادة منها في المشكلات أو تطوير المعرفة العلمية أو
414	حتى نقل الأخبار والرسائل. ومن أمثلة هذه التقانات الحديثة التلفونات والتلغراف
729	والراديو والفاكس والبريد الالكتروني٠

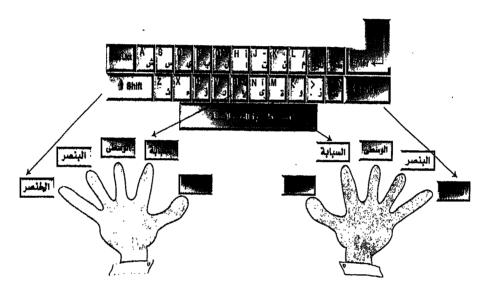
تمرين خط اليد،

من أهم حفائ الناكن الرئيسية هي أنها تشغري الوقت نف للوحول إلى أي يابث في أي موقع لذاله شبى ذاكرة الومول العتوالي وتحقظ الذاكرة بمحتوياتها طالما أن الحاسوه مثعل عو مصدر المثيار الكهريالي

أما أهمية الناكرة الثانوني في لجاسون فأنها ثعم على نخزين عمر واكرة معمويات من البيانات التي شخاع لذن شحقط بعيد مدراكرة الحاسون الريسيدة والتي تعرف ما لملفان وتمثال بعجمها الكبير و ديمومها .

استعمال مفتاح العالي Shift

الدرس الحادي والعشرون (آ،لآ)



استخدم مفتاحي طباعة الحروف العالية Shift لطباعة حرف (i) (المدة على الآلف) في الصف الأول بأن نضغط مفتاح العالي باليد اليسرى وننقل سبابة اليد اليمنى إلى (i) بستوى السطر الأول ثم نعيد السبابة على حرف (التاء) حيث أن حرف (i) مفتاح عالي الألف المقصورة، وكذلك لطباعة حرف (\vec{V}) (المدة على اللام) نضغط على مفتاح العالي الأين وننقل سبابة اليد اليسرى من حرف (\vec{V}) إلى مستوى السطر الأول لطباعة حرف (\vec{V}) ثم تعود السبابة إلى حرف الارتكاز (\vec{V}) حيث أنه مفتاح عالي حرف اللام الف.

التمرين الأول:

التمرين الثاني:

آه آمن ماسي سأتي مآكل مآل آمال آيات آجلا آه آمن ماسي ساتي مآكل مآل آمال آمال آمال آمال آمال آمال ماسي سأتي مآكل مآل آمال آمال آمان ماسي سأتي مآكل مآل آمال آمال آمن ماسي سأتي مآكل مآل آمال آمان ماسي سأتي مآكل مآل آمال آمان

التمرين الثالث:

الآثام الآه الآن الآمال الآثام الآمال الآثام الآه الآن الآمال الآثام الآه الآن الآمال الآثام الآه الآن الآمال الآثام الآه الآمال الآثام الآمال الآثام الآمال الآثام الآهام الآمال الآثام الآمال الآمال

التمرين الرابع،

اكتب كل جملة من الجمل الآتية ثلاث مرات متتالية للتركيز على طباعة كل حرف من الحروف

اكتب كل جملة من الجمل الآتية ثلاث مرات متتالية للتركيز على طباعة كل حرف من الحروف

اكتب كل جملة من الجمل الآتية ثلاث مرات متتالية للتركيز على طباعة كل حرف من الحروف

التمرين الخامس:

آمل أن يستمر التعاون بيننا وثيق الصلة في المستقبل القريب يا آمال أن يستمر التعاون بيننا وثيق الصلة في المستقبل القريب يا آمال أن يستمر التعاون بيننا وثيق الصلة في المستقبل القريب يا آمال

التمرين السادس:

الآن آمال تتكلم عددا من اللغات العالمية بعد أن تخرجت من الجامعة الأردنية قسم اللغات اللغات

الآن آمال تتكلم عددا من اللغات العالمية بعد أن تخرجت من الجامعة الأردنية قسم اللغات اللغات

الآن آمال تتكلم عددا من اللغات العالمية بعد أن تخرجت من الجامعة الأردنية قسم اللغات

التمرين السابع :

مفاتيح الحروف في اللغة العربية للآلة الكاتبة تختلف عن مفاتيح الحاسوب خاصة مفاتيح الحروف في اللغة العربية للآلة الكاتبة تختلف عن مفاتيح الحاسوب خاصة مفاتيح الحروف في اللغة العربية للآلة الكاتبة تختلف عن مفاتيح الحاسوب خاصة

التمرين الثامن:

آمنة تتقن الطباعة على الآلات الطابعة الكهربائية اكثر من الآلات الالكترونية آمنة تتقن الطباعة على الآلات الطابعة الكهربائية اكثر من الآلات الالكترونية آمنة تتقن الطباعة على الآلات الطابعة الكهربائية اكثر من الآلات الالكترونية

التمرين التاسع:

اللسان آفة كل شر لصاحبة اللسان آفة كل شر لصاحبة فصن لسانك اللسان آفة كل شر لصاحبة فصن لسانك اللسان آفة كل شر لصاحبة فصن لسانك اللسان آفة كل شر لصاحبة فصن لسانك

التمرين العاشر:

آمل أن تجتهد هذا العام لكي تنج وتحصل على الشهادة الثانوية وتلتمحق بكلية الأمر ة عالبة

آمل أن تجتهد هذا العام لكي تنجح وتحصل على الشهادة الثانوية وتلتحق بكلية الأميرة عالية

آمل أن تجتهد هذا العام لكي تنجح وتحصل على الشهادة الثانوية وتلتحق بكلية الأميرة عالية

التمرين الحادي عشرا

أشكركم على البضاعة التي أرسلتموها على ظهر الباخرة ووصلت الأن وبوقتها المحدد

أشكركم على البضاعة التي أرسلتموها على ظهر الباخرة ووصلت الآن وبوقتها المحدد أشكركم على البضاعة التي أرسلتموها على ظهر الباخرة ووصلت الآن وبوقتها المحدد

التمرين الثاني عشر؛

آمنة تعمل أمينة صندوق في الشركة العربية للآلات والمعدات الثقيلة وأخوها يعمل آمين مستودع

آمنة تعمل أمينة صندوق في الشركة العربية للآلات والمعدات الثقيلة وأخوها يعمل آمين مستودع

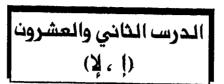
آمنة تعمل أمينة صندوق في الشركة العربية للآلات والمعدات الثقيلة وأخوها يعمل آمين مستودع

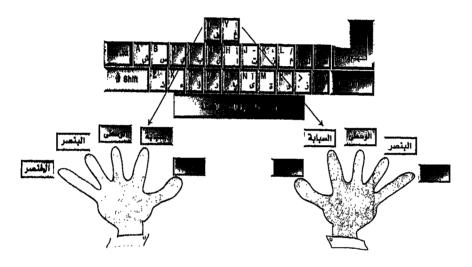
عدد اللمسات	تمرين السرعة
٧٣	ان مرحلة الآلة ظهرت نتيجة الثورة الصناعية وفيها استخدمت الآلة الطابعة في
187	طباعة الرسالة كما استخدمت وسائل المواصلات كالسيارة والقاطرة والسفينة في
717	تحقيق الاتصال؛ كذلك نقل كمية أكير من الرسائل في أن واحد إلا أنه ما زالت
797	الاتصالات في هذه المرحلة أحادية الاتجاه وتتم عن طريق استخدام المادة المكتوبة
7.7	فقط ـ

تمرين خط اليد:

أهمية الاتصال بأن وسيلة الفرد لنقل لهما ته وآرائه وترجها ت نظم الأخرين و ترائل هو وسيلة الأغرين في لقل طهرائهم الأورائم ورائم ورائم الفرد بقاسة في مرائم ووجهات نظرهم إلى هذا الفرد في المعنى وقت المفرد بقاسة في علية الاتصال عابين متحدث أو كائب أد منهت أو كارئ الأناد وبارة عن علية نقل وتلق الأنكاد الآداد وبادل فالاتصال هو عبارة عن علية نقل وتلق الأنكاد الآداد وبادل المهارات والمعلومات التأثير في الأكرين .

استعمال مفتاح العالي Shift





استخدم مفتاحي طباعة الحروف العالية Shift لطباعة حرف (إ) (همزة قطع على الإلف) فنضغط مفتاح العالي باليد اليسرى وننقل سبابة اليد اليمنى إلى (غ) الذي يتضمن الحرف (إ) بمستوى السطر الثالث ثم نعيد السبابة على حرف (التاء)، وكذلك لطباعة حرف (لإ) (همزة قطع على اللام) نضغط على مفتاح العالي الأيمن وننقل سبابة اليد اليسرى من حرف (ب) الى مستوى السطر الثالث حرف (ف) الذي يتضمن الحرف (لإ) ثم تعود السبابة إلى حرف الارتكاز (ب).

التمرين الأول:

التمرين الثاني:

الإمام الإدمان الإيمان الإيضاحي الإثم الإعلام الإملاء الإمام الإدمان الإيمان الإيضاحي الإثم الإعلام الإملاء الإمام الإدمان الإيمان الإيضاحي الإثم الإعلام الإملاء

التمرين الثالث:

إن الصديق كفاية حاجاتك ومن فقد الحكمة لا يستطيع الحكم على الأشياء إن الصديق كفاية حاجاتك ومن فقد الحكمة لا يستطيع الحكم على الأشياء إن الصديق كفاية حاجاتك ومن فقد الحكمة لا يستطيع الحكم على الأشياء

التمرين الرابع:

إن استمرار الصداقة لا يكون إلا ببعد الصديق معا عن النفاق والرياء إن استمرار الصداقة لا يكون إلا ببعد الصديق معا عن النفاق والرياء إن استمرار الصداقة لا يكون إلا ببعد الصديق معا عن النفاق والرياء

التمرين الخامس:

إذا كنت في قوم فصاحب خيارهم فكل قرين بالمقارن يقتدي إذا كنت في قوم فصاحب خيارهم فكل قرين بالمقارن يقتدي إذا كنت في قوم فصاحب خيارهم فكل قرين بالمقارن يقتدي

التمرين السادس:

الروابط الروحية والفكرية هي التي تجمع بين بني الإنسان مع بعضهم الروابط الروحية والفكرية هي التي تجمع بين بني الإنسان مع بعضهم الروابط الروحية والفكرية هي التي تجمع بين بني الإنسان مع بعضهم

التمرين السابع،

أن استخدم الأساليب الإيضاحية في تعليم الأطفال وسيلة جيدة لتعليمهم المفاهيم بشكل متقن أن استخدم الأساليب الإيضاحية في تعليم الأطفال وسيلة جيدة لتعليمهم المفاهيم بشكل متقن

أن استخدم الأساليب الإيضاحية في تعليم الأطفال وسيلة جيدة لتعليمهم المفاهيم بشكل متقن

التمرين الثامن:

العناصر الإنسانية في الشعر تضمن له الخلود العناصر الإنسانية في الشعر تضمن له الخلود

العناصر الإنسانية في الشعر تضمن له الخلود العناصر الإنسانية في الشعر تضمن له الخلود

العناصر الإنسانية في الشعر تضمن له الخلود العناصر الإنسانية في الشعر تضمن له الخلود

التمرين التاسع:

إن بقاء روح الجهاد في الأمة كفيل بحفظ حقوقها فليقف الإنسان حرا يدافع عن كرامته ووطنه

إن بقاء روح الجهاد في الأمة كفيل بحفظ حقوقها فليقف الإنسان حرا يدافع عن كرامته ووطنه

إن بقاء روح الجهاد في الأمة كفيل بحفظ حقوقها فليقف الإنسان حرا يدافع عن كرامته ووطنه

التمرين العاشر:

إن التاريخ العربي حافل بأمجاد الغر من شبابنا الأبطال إن التاريخ العربي حافل بأمجاد الغر من شبابنا الأبطال إن التاريخ العربي حافل بأمجاد الغر من شبابنا الأبطال

التمرين الحادي عشر:

يشارك الآمين العام في حل المسألة المعلقة في تفويض الأرض للمزار عين في منطقة الأغوار

يشارك الآمين العام في حل المسألة المعلقة في تفويض الأرض للمزارعين في منطقة الأغوار

يشارك الآمين العام في حل المسألة المعلقة في تفويض الأرض للمزارعين في منطقة الأغوار

التمرين الثاني عشر:

إدارة شؤون الموظفين هي المسؤولة عن تعيين العاملين وتقيم أداءهم في كل مؤسسة أو شركة

إدارة شؤون الموظفين هي المسؤولة عن تعيين العاملين وتقيم أداءهم في كل مؤسسة أو شركة

إدارة شؤون الموظفين هي المسؤولة عن تعيين العاملين وتقيم أداءهم في كل مؤسسة أو شركة

عدد	. تمرين السرعة
اللمسات	-
٧٢	إن إدارة المؤسسة تقوم بوضع السياسات لعمل المؤسسة وتتخذ القرارات اللازمة
189	بشأنها • وهي تترجم هذه القرارات إلى توجيهات وتعليمات للعاملين لتنفيذها والعمل
777	بموجبها . إن هذا الدور لإدارة المؤسسة هو لزيادة فاعلية الإنتاج في المؤسسة سواء
۲۰۳	أكان الإنتاج خدمة معينة أم بحثا علميا. أن عملية وضع السياسات واتخاذ القرارات
۳۸۳	لا تتم في فراغ وإنما تحتاج إلى معلومات وهذه المعلومات تحصل عليها الإدارة من
٤٥٨	بيئة العمل لتحصل الإدراة العليا من نظام المعلومات فيها على بيانات عن أداء
٥٣٣	العاملين وأصنافهم وعن طبيعة العمل والإنتاج والسوق والمستوى المالي للمؤسسة
٥٨٨	وغير ذلك من البيانات التي تلزم لاتخاذ القرار المناسب.
	. 55

تمرين خط اليد:

إِن نَظُور أَسِالِي الْإِنتَاجِ نَسْجِتَ الْتَقَدَّمِ الْعَلَي فَكَ عَلَمُ ثَاثِيلًا كَسِلِ فِي هِكِيلِ الْثَيَارَةُ الْخَارِهِيةَ مِينَ الْدُولِ عَفَاهِمةً مِينَ دُولُ إِسْمَالُ الْمُتَوْمِ وَدُولُ الْحُنُولِ مِنْ تُأْمِيةَ وَلَافَاقُ الْمُوقَعَةَ للصادراتِ حَبَيْ أَمِهَا تُوفُر مُرْعِنَ إِنتَاجِ هِلِيدَةً تَوْدِي لَحَدِيمِهُ أَوْلِي الْمُولِيةِ النَّامِينَ اللَّهِ الْمُعْرِيةِ .

الدرس الثالث والعشرون إشارات التنقيط والتشكيك

بعد أن تدربت تقريبا على كافة الحروف واستخدام المدة والهمزة ستتدرب على الإشارات وعلامات التشكيل الموجودة على المفاتيح وعليك أن تتذكر إن استخدام هذه الإشارات تحتاج إلى الضغط على مفتاحي حروف العالية فإذا أردت طباعة أي إشارة باليد اليمنى عليك بالضغط على المفتاح العالي بخنصر اليد اليسرى ثم إعادته إلى مكانه في صف الارتكاز حرف (ش)، أما إذا أردت طباعة أي إشارة باليد اليسرى عليك بالضغط على المفتاح العالي بخنصر اليد اليمنى ثم إعادته إلى مكانه في صف الارتكاز حرف (ك) متذكرا دائما أن الضغط يتم على مفتاح العالي لطباعة الرقم أو الإشارة بنفس الوقت، وأن علامات التشكيل تعتبر ساكنة لا تتحرك وتطبع مباشرة بعد الحرف المراد تشكيله، وفيما يلى جدول يبين كافة هذه الإشارات والإصبع المستخدم لطباعتها:

أ. إشارات اليد اليمني (اضغط على مفتاح Shift الأيسر)

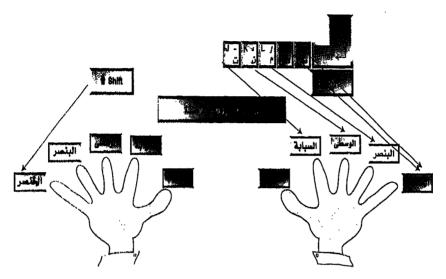
ملاحظات	الإصبع المستخدم	المفتاح المستخدم	الإشارة
علامة التنصيص حيث يوضع بين أقواسها ما يتم نقله عن كلام الغير بدون تغيير شيء فيه وذلك مراحاة للأمانة العلمية لينسب لقائله، ويترك مسافة بعد الإغلاق فقط المعلمية لينسب لقائله، ويترك مسافة بعد الإغلاق فقط المعلمية لينسب لقائله،	الخنصر	Н	II
تستعمل بعد إشارة تشير لعبارة تفصيلية أي للتوضيح والتبين، ويترك بعدها مسافة واحدة ·	الحنصر	ك	:
تستعمل بين الأرقام وخلال الجمل وللتاريخ، وتطبع مباشرة فلا يترك قبلها ولا بعدها مسافات.	البنصر	. ^	/

ملاحظات	الإصبع	المفتاح	الإشارة
	المستخدم	المستخدم	
تستعمل بين الجمل المتصلة بالمعنى ولفصل أجزاء الكلام عن بعض، فلا يترك قبلها مسافة وإنما ينرك بعد طباعتها مسافة واحدة ١	االوسطى	ن	11
تستعمل الطالة الكلمة أو بعد العدد رقما أو لفظاً مثل أو الد، ثانيا وكذلك كعلامة اعتراض بين متلازمين ويترك قبلها وبعدها مسافة واحدة ١	السبابة	ت	-
تستعمل للمعادلات المنطقية	الخنصر	٥	<
تستعمل للمعادلات المنطقية	الحنصر	ج	>
تستعمل للتعليل وبيان السبب وتوضع بين جملتين تكون الثانية سبباً للأولى ويترك بعدها مسافة ·	الحنصر	ح	ę
تستعمل لكتابة معادلات وعمليات حسابية	البنصر	خ	×
تستعمل لكتابة معادلات وعمليات حسابية	الوسطى	هـ	÷
تستعمل للأرقام العشرية	السبابة	ع	a {
تستعمل لكتابة معادلات حسابية	الخنصر	\	1
تستعمل لكتابة معادلات وعمليات حسابية	الخنصر	. =	+
تستعمل لكتابة معادلات وعمليات حسابية	الحنصر	-	- {
الأقواس لوضع كلام مفسر أو لحماية الأرقام أما النقطة فهي تدل على نهاية معنى الكلام، لا يترك بعد فتح القوس مسافة أما بالنسبة الى النقطة فتترك بعد طباعتها مسافة واحدة فقط ا	الحنصر	•)
الأقواس لوضع كلام مفسر أو لحماية الأرقام، تطبع مباشرة بعد ما يتم طباعته بداخلها ا	البنصر	٩	(
لكتابة معادلات وتوضيح ملاحظة معينة	الوسطى	٨	*
تعني أداة للضم وتستخدم في المنطق	السبابة	٦	٨

ب. اليد اليسرى (اضغط على مفتاح Shiftالأيمن)

ملاحظات	الإصبع المستخدم	المفتاح	الإشارة
	المستحدم	المستخدم	
للتشكيل باللغة العربية (الكسرة)	الخنصر	m	-
للتشكيل باللغة العربية (تنوين الكسر)	البنصر	س	•
لوضع معادلات رياضية بداخلها	الوسطى]]
لوضع معادلات رياضية بداخلها	السبابة	ب]
لوضع معادلات رياضية بداخلها أو كلام	السبابة	ر	•
لوضع معادلات رياضية بداخلها أوكلام	الوسطى	.	•
علامة السكون أو لدرجة الحرارة	البنصر	۴	•
تعنى ربط جملة أو إشارة نفي	الخنصر	ئ	
للتشكيل باللغة العربية (الفتحة)	الخنصر	ۻ	
تنوين الفتح	البنصر	ص	,
للتشكيل باللغة العربية (الضمة)	الوسطى	ث	.9
للتشكيل باللغة العربية(تنوين الضم)	السبابة	ق	-
للتشكيل باللغة العربية (الشدة)	الخنصر	ذ	~
علامة الانفعال أو تأثر (كالفرح والحزن والدعاء والاستغاثة) وتسمى صيغة تعجب، وتترك مسافة واحدة بعد طباعتها ·	الخنصر	١	1
للمعادلات في الكمبيوتر	الوسطى	۲	@
للبرمجة في الكمبيوتر	البنصر	. *	#
لإدخال عملة	السبابة	٤	\$
للنسبة المئوية	السبابة	٥	7.

الدرس الرابع والعشرون الإشارات (": /، ، ـ)



كما تشاهد في الصورة أعلاه حروف صف الارتكاز وكل مفتاح عليه إشارة فإذا تم الضغط على مفتاح Shift الأيسر تستطيع من خلاله أن تطبع (": /، -) وهي عالي الحنروف (ط، ك، م، ن، ت) على التوالي، حيث انه من استخدامات الشرطة الأفقية فلها عدة المائلة (/) طباعة التاريخ أو بعد كلمة السيد أو السادة . . . الخ أما الشرطة الأفقية فلها عدة استخدامات منها على سبيل المثال لا الحصر للجمل المعترضة أو لاطالة الكلمات وغير ذلك . وتذكر دائما أن (: و، و ،) لا تترك مسافة قبلها وإنما تترك مسافة واحدة بعد طباعتها، وذلك لئلا تأتي الفاصلة أو النقطة أو النقطتان على بداية السطر التالي بناءا على التنسيق التلقائي وإذا أردت طباعة النقطتان كنسبة متوية تذكر أن الأرقام تطبع بالعكس أي من الشمال إلى اليمين وبدون ترك مسافات بينهما مثل (٣: ٢)، أما الشرطة المائلة (/) فلا يترك قبلها ولا بعدها مسافات بل تطبع مباشرة، وبالنسبة لعلامة التنصيص فيترك قبل فتح علامة التنصيص وإغلاقها مسافة واحدة وإما إشارة الشرطة الأفقية فتترك قبلها وبعدها مسافة واحدة واما إشارة الشرطة الأفقية فتترك قبلها وبعدها مسافة واحدة وإما إشارة الشرطة الأفقية فتترك قبلها وبعدها

التمرين الأول:

ش " ش س : س ي / ي ب، ب لـــل ط " طك : ك م / م ن ، ن تـــت ق " ق ث : ث ص الله ص ض ، ض فف

ش" ش س: س ي/ي ب، ب لـــل ط" طك: ك م/ م ن، ن تـــت ق " ق ث: ث ص/ ص ض، ض فف

ش " ش س : س ي / ي ب ، ب لـــل ط " طك : ك م / م ن ، ن تـــت ق " ق ث : ث ص الله ص ض ، ض فف

التمرين الثاني:

تستعمل الفاصلة لفصل أجزاء الكلام بعضه عن بعض، أما النقطتان فهي للتوضيح والتين

تستعمل الفاصلة لفصل أجزاء الكلام بعضه عن بعض، أما النقطتان فهي للتوضيح والتبين

تستعمل الفاصلة لفصل أجزاء الكلام بعضه عن بعض، أما النقطتان فهي للتوضيح والتبين

التمرين الثالث:

قال الشاعر: "هي الأخلاق تنبت كالنبات، إذا سقيت بماء المكرمات" قال الشاعر: "هي الأخلاق تنبت كالنبات، إذا سقيت بماء المكرمات"

قال الشاعر: "هي الأخلاق تنبت كالنبات، إذا سقيت بماء المكرمات"

التمرين الرابع:

السيد/ مدير كلية تدريب عمان المحترم، السادة/ شركة الكمبيوتر المحترمين السيد/ مدير كلية تدريب عمان المحترم، السادة/ شركة الكمبيوتر المحترمين السيد/ مدير كلية تدريب عمان المحترم، السادة/ شركة الكمبيوتر المحترمين

التمرين الخامس:

السيدات والسادة: نحن نجتمع اليوم بمناسبة عزيزة على قلوبنا جميعا السيدات والسادة: نحن نجتمع اليوم بمناسبة عزيزة على قلوبنا جميعا السيدات والسادة: نحن نجتمع اليوم بمناسبة عزيزة على قلوبنا جميعا

التمرين السادس:

أودع السيد/ مازن مبلغ وقدره خمسمائة دينار في البنك الذي يتعامل معه لتغطية شبك باسمه

أودع السيد/ مازن مبلغ وقدره خمسمائة دينار في البنك الذي يتعامل معه لتغطية شبك باسمه

أودع السيد/ مازن مبلغ وقدره خمسمائة دينار في البنك الذي يتعامل معه لتغطية شيك باسمه

التمرين السابع:

ذهب محمود، حسن، وحسين العلي إلى حضور اجتماع سيعقد بالنادي الأهلي ذهب محمود، حسن، وحسين العلي إلى حضور اجتماع سيعقد بالنادي الأهلي ذهب محمود، حسن، وحسين العلي إلى حضور اجتماع سيعقد بالنادي الأهلي

التمرين الثامن:

أن الأخلاق الحسنة تلد في حدائق الإيمان، وتؤسس وتربى على الإيمان أن الأخلاق الحسنة تلد في حدائق الإيمان، وتؤسس وتربى على الإيمان أن الأخلاق الحسنة تلد في حدائق الإيمان، وتؤسس وتربى على الإيمان

التمرين التاسع:

إطبع التمرين التاسع: كانت هند، ناديا، سمية في اجتماع يوم الأربعاء ٢٢/ ١٩٩٩

إطبع التمرين التاسع: كانت هند، ناديا، سمية في اجتماع يوم الأربعاء /٢٣ / ١٩٩٩

إطبع التمرين التاسع: كانت هند، ناديا، سمية في اجتماع يوم الأربعاء ٢٣/ ١٩٩٩

التمرين العاشر:

تضامن أفراد المجتمع، فالمسؤولية الأخلاقية عامة ولا تقبل التجزئة تضامن أفراد المجتمع، فالمسؤولية الأخلاقية عامة ولا تقبل التجزئة تضامن أفراد المجتمع، فالمسؤولية الأخلاقية عامة ولا تقبل التجزئة

التمرين الحادي عشر:

السادة/ شركة الأبنية المحترمين، عمان - المملكة الأردنية الهاشمية السادة/ شركة الأبنية المحترمين، عمان - المملكة الأردنية الهاشمية السادة/ شركة الأبنية المحترمين، عمان - المملكة الأردنية الهاشمية

التمرين الثاني عشره

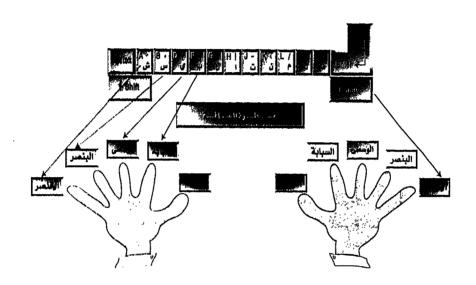
الموضوع: الكتب المدرسية المقررة للعام الدراسي ٢٥/٥/١٩٩٩ الموضوع: الكتب المدرسية المقررة للعام الدراسي ٢٥/٥/١٩٩٩ الموضوع: الكتب المدرسية المقررة للعام الدراسي ٢٥/٥/١٩٩٩

عدد	تمرين السرعة
اللمسات	
٦٩	تحتاج كل مؤسسة الى معلومات جاهزة ومعدة تتناسب وطبيعة عملها، ويتوافر
189	العديد من الأدلة التي تصدر عن المؤسسات المختلفة ، أو التي تعدها وكالات متخصصة ،
407	مثل : دليل الهاتف، والنشرات الإحصائية والكتيبات السنوية، والأنظمة والقوانين.
۲۳٤	وعلى الرغم من توافر هذه المصادر، إلا أن كل مؤسسة بحاجة إلى أعداد مصادر
٤٠٧	المعلومات التي تتناسب وطبيعة عملها وهذه العملية تتطلب مجموعة من الخطوات
٤٨٧	قبل أن تصبح هذه المصادر جاهزة للاستخدام، والحصول على المعلومات المطلوبة منها.
070	فقد تكون المعلومات بشكل أولي وبحاجة إلى فرز وتبويب، أو
ΓΛο	قد توجد ضمن مجموعة كبيرة من المعلومات .

تمرين خط اليد

الله المتحامية المنصريلا على سيلسة لمصلاع لودارية وافت لا يسترسف لوعادة نفيم العل سن القطاعين العام ولها الأله المثر ميم عجوم المنه المؤسسات الحكومية او لودادتها الى القطاع الخاص حربياً أوكليًا ودلاه بهدف الاستحرام الدمن الدستحرام الدمن الدولات المولد الافتصادية ومن ناحية احرى تخفيضاً لمدعياء الدولة الإدارية ولمالية ولتومير عائر مناسب لها.

الدرس الخامس والعشرون الإشارات(ً ً] [)



كما تشاهد في الصورة أعلاه حروف صف الارتكاز لليد اليسرى وكل مفتاح عليه إشارة ولكن غير ظاهرة

وللتوضيح تم رسم مفتاح العالي فوق كل مفتاح فمثلا حرف الشين إذا تم الضغط على مفتاح العالي بخنصر اليد اليمنى سيظهر المفتاح كما هو مبين فوق حرف الشين أي () وكذلك بقية الحروف تستطيع أن تطبع (][). وتذكر دائما أنه لطباعة علامات التشكيل كافة يتم طباعة الحرف أولا ثم بعد ذلك قم بطباعة علامة التشكيل المراد طباعتها مباشرة وبدون أخذ أي مسافة •

التمرين الأول:

شش سس ي]ي ب[ب تت نن م]م ك[ك شش سس ي]ي ب[ب تت نن م]م شَش سس ي]ي ب[ب تَت نَن م]م ك[ك شَش سس ي]ي ب[ب تَت نَن م]م شَش سس ي]ي ب[ب تَت نَن م]م ك[ك شَش سس ي]ي ب[ب تَت نَن م]م

التمرين الثاني:

التراث الشعبي في الأقطار العربية له قاسم مشترك التراث الشعبي في الأقطار العربية كه قاسم مشترك

التراثَ الشعبي في الأقطار العربية له قاسم مشترك التراثِ الشعبي في الأقطارِ العربية كه قاسم مشترك

التراث الشعبي في الأقطار العربية له قاسم مشترك التراث الشعبي في الأقطار العربية له قاسم مشترك

التمرين الثالث:

لكل قطر خصوصيات ينطبع بها تراثه، لكل قطر خصوصيات ينطبع بها تراثه،

التمرين الرابع:

اکتب [٣, ٤] و [٥: ٨] و [٩/ ٣] و [٦.٢] اکتب [٣, ٤] و [٥: ٨] و [٩/ ٣] و [٦.٢] اکتب [٣, ٤] و [٥: ٨] و [٩/ ٣] و [٦.٢]

التمرين الخامس:

إن السنوات القادمة سوف تشهد حاجة أكبر للمزيد من المنتجات الزراعية إن السنوات القادمة سوف تشهد حاجة أكبر للمزيد من المنتجات الزراعية إن السنوات القادمة سوف تشهد حاجة أكبر للمزيد من المنتجات الزراعية

التمرين السادس:

كثر الحديث في السنوات الأخيرة عن الانفجار السكاني كثر الحديث في السنوات الأخيرة عن الانفجار السكاني كثر الحديث في السنوات الأخيرة عن الانفجار السكاني

التمرين السابع:

ابتسام في انتظار مبسم جديد في عالم الغد ابتسام في انتظار مبسم جديد في عالم الغد

ابتسام في انتظار مبسم جديد في عالم الغد ابتسام في انتظار مبسم جديد في عالم الغد

ابتسام في انتظار مبسم جديد في عالم الغد ابتسام في انتظار مبسم جديد في عالم الغد

التمرين الثامن:

الاتفاقية الدولية تسعى إلى إزالة التمييز العنصري، أو أي وضع آخر الاتفاقية الدولية تسعى إلى إزالة التمييز العنصري، أو أي وضع آخر الاتفاقية الدولية تسعى إلى إزالة التمييز العنصري، أو أي وضع آخر

التمرين التاسع،

اصطف المشاركون بالاحتفال في ظلال دوحة وارفة وغدير صاف اصطف المشاركون بالاحتفال في ظلال دوحةً وارفةً وغدير صافً اصطف المشاركون بالاحتفال في ظلال دوحةً وارفةً وغدير صافً

التمرين الماشر؛

نتيجة البرق والرعد في هذه الليلة، سيكون غدا صباح ممطر ندي نتيجة البرق والرعد في هذه الليلة، سيكون غدا صباح ممطر ندي نتيجة البرق والرعد في هذه الليلة، سيكون غدا صباح ممطر ندي

التمرين العاشر:

البطالة: هي من استمرار النمو السكاني المتزايد في دول معينة البطالة: هي من استمرار النمو السكاني المتزايد في دول معينة البطالة: هي من استمرار النمو السكاني المتزايد في دول معينة

التمرين الحادي عشره

قال الشاعر أبو فراس الصغير: فانظر إلى علم كنسر خافق/فوق الأسود وغابة المران

قال الشاعر أبو فراس الصغير: فانظر إلى علم كنسر خافق/ فوق الأسود وغابة المران

قال الشاعر أبو فراس الصغير: فانظر إلى علمٍ كنسرٍ خافق/ فوق الأسود وغابة المران

التمرين الثانى عشره

اطرح الرقم: [٢-٢]، ثم اكتب [٤/٥]، [٣:٤]، [١/٢] اطرح الرقم: [٢-٢]، ثم اكتب [٤/٥]، [٣:٤]، [١/٢] اطرح الرقم: [٢-٢]، ثم اكتب [٤/٥]، [٣:٤]، [١/٢]

عدد اللمسات	تمرين السرعة
V0 10V YT1 T.7 TAY £7.	يكثر إنشاء الشركات على اختلاف أنواعها وطبيعتها، والأسباب التي أنشئت من أجلها، وبخاصة الشركات المساهمة العامة التي تعد العماد الرئيس للنظام الرأسمالي، وأداة لتطوره في العصر الحديث. وقد اتسعت حتى استطاعت السيطرة على كثير من الشؤون الصناعية والتجارية، وذلك لقدرتها على القيام بالمشروعات الكبرى التي تتطلب رؤوس أموال ضخمة لاستغلالها وتشغيلها لإنتاج السلم والخدمات وتسويقها. وتعد حياتها مستقلة عن حياة المساهمين فيها، وتهم الجمهور الذي يدخر أمواله فيها
11 <i>1</i> 77 <i>1</i>	ومن مساوئ هذه الشركات أنها أدت إلى الاحتكار وتمركز رأس المال، مما ساعد على انتشار الاستعمار بصورة المختلفة بسبب سيطرة أصحاب رؤوس الأموال الكبيرة في هذه الشركات على أنظمة الحكم في معظم دول العالم الرأسمالي.

تمرين خط اليد:

غَنَاج المنتَ أَنَّ الاقتهادِيةُ ولِهِ هِيَاعِيةُ اللهُ لِقَادَةُ الادارِينَ القَادِرِينَ على لِمَا ثَيْرِ على هُوْرِيهِم وستغلال طاقتهم وقراحهم القادرين على لمتأثير على هُوُدِي اللهُ فَشُل المؤسسات مِي وان غَيْن المؤسسات مِي حَقْيق العلامها، وربيته عم استطرح القول الى هنالا على المنسية مثل النقة ولإهاس ولمنقاطف ولقررة على لانقال هي الى يجب الى لاكل بها الى قائد يربيد ينادة وهاليته وهناك منها على هيادة الدهرين.



كما تشاهد في الصورة أعلاه ستنتقل أصابعك إلى الصف العلوي من صف حروف صف الارتكاز اليد اليسرى وكل مفتاح عليه إشارة ولكن غير ظاهرة وللتوضيح تم رسم مفتاح العالي فوق كل مفتاح فمثلا حرف (ض) إذا تم الضغط على مفتاح العالي بخنصر اليد اليمنى سيظهر المفتاح كما هو مبين فوق كل حرف فالفتحة () هي عالي حرف الضاد (ض)، و() الضمة عالي حرف الثاء، و() تنوين الفتح عالي حرف (ص)، و() الضمة عالي حرف الثاء، و() تنوين الضم عالي حرف (ق)، وتذكر دائما إن تضغط على المفتاح العالي للبد اليمنى فأنه لا يمكن أن تضغط المفتاح العالي وتطبع بنفس الوقت بنفس اليد، كذلك أن كافة إشارات التشكيل تطبع مباشرة بعد الحرف المراد تشكيله.

التمرين الأول:

شَشْ سَسْ يُي بِّب شَشْ سَسْ يُي بِّب

التمرين الثاني:

في عالم اليوم أجناس بشرية متعددة في عالم اليوم أجناس بشرية متعددة

التمرين الثالث:

قال الشاعر [فؤاد الخطيب]: عربٌ تطوع كَهلُهُم وَغُلامُهُم لِلمَوتِ غيرَ مُسَخرٍ بقياد

قَالَ الشَّاعِرِ [فؤاد الخطيب]: عربٌ تطوع كَهلُهُم وَغُلامُهُم لِلمَّوتِ غيرَ مُسَخرِ بقياد

قَالَ الشاعر [فؤاد الخطيب]: عربٌ تطوّعَ كَهلُهُم وَغُلامُهُم لِلمَوتِ غيرَ مُسَخرِ بِقياد

التمرين الرابع:

وما يزالُ المعلم نهرَ عطاء متجددا في كلِّ عام ، وما يزالُ المعلم نهرَ عطاء متجددا في كل عام

وماً يزالُ المعلم نهرَ عطاء متجددا في كلِ عام، وما يزالُ المعلم نهرَ عطاء متجددا في كل عام

وماً يزالُ المعلم نهرَ عطاء متجددا في كلِ عام، وما يزالُ المعلم نهرَ عطاء متجددا في كل عام

التمرين الخامس:

عَلَم أطفالك النظرِ شمالاً ويميناً قبل قطع الشارع عَلَم أطفالك النظر شمالاً ويميناً قبل قطع الشارع

عَلم أطفالك النظر شمالاً ويميناً قبل قطع الشارع عَلم أطفالك النظر شمالاً ويميناً قبل قطع الشارع

عَلم أطفالك النظر شمالاً ويميناً قبل قطع الشارع عَلم أطفالك النظر شمالاً ويميناً قبل قطع الشارع

التمرين السادس؛

هنالك ارتباطاً وثيقاً بين الصفات الجسدية، والروحية والعقلية هنالك ارتباطاً وثيقاً بين الصفات الجسدية، والروحية والعقلية هنالك ارتباطاً وثيقاً بين الصفات الجسدية، والروحية والعقلية

التمرين السابع:

يوجد فوارقُ متأصلةُ ثابتةُ بين مختلفِ شعوب العالم، يوجد فوارقُ متأصلةُ ثابتةُ بين مختلف شعوب العالم

يوجد فوارقٌ متأصلةً ثابتةٌ بين مختلف شعوب العالم، يوجد فوارقُ متأصلةً ثابتةً بين مختلف شعوب العالم

يوجد فوارقٌ متأصلةً ثابتة بين مختلف شعوب العالم، يوجد فوارق متأصلة ثابتة بين مختلف شعوب العالم

التمرين الثامن:

فَرِحِ الطفلُ وهو يرى لعبته التي أهدتها إياه والدته مجدداً فَرِحِ الطفلُ وهو يرى لعبته التي أهدتها إياه والدته مجدداً فَرَحِ الطفلُ وهو يرى لعبته التي أهدتها إياه والدته مجدداً

التمرين التاسع:

مُنع الأطفال من اللعب في الحديقة العامة لعدم وجود سياج حولها مُنع الأطفال من اللعب في الحديقة العامة لعدم وجود سياج حولها مُنع الأطفال من اللعب في الحديقة العامة لعدم وجود سياج حولها

التمرين العاشر:

شهد العالم تطوراً ملموساً في نقل الاتصالات المعلوماتية شهد العالم تطوراً ملموساً في نقل الاتصالات المعلوماتية شهد العالم تطوراً ملموساً في نقل الاتصالات المعلوماتية

التمرين الحادي عشر:

إن علاقة الهاشميين بالقدس علاقة تاريخية وشرعية ودينية إن علاقة الهاشميين بالقدس علاقة تاريخية وشرعية ودينية إن علاقة الهاشميين بالقدس علاقة تاريخية وشرعية ودينية

التمرين الثاني عشر:

تعُدُ الجامعات والكليات أجيال الأمة الصاعدة إعداداً خلقياً، وتؤهلهم تأهيلاً علمياً عالياً

تعُدُ الجامعات والكليات أجيال الأمة الصاعدة إعداداً خلقياً، وتؤهلهم تأهيلاً علماً عالياً

تعُدُ الجامعات والكليات أجيال الأمة اصاعدة إعداداً خلقياً، وتؤهلهم تأهيلاً علمياً عالياً

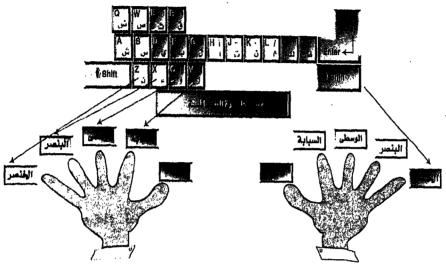
عدد اللمسات	تمرين السرعة
٧٨	التخطيط الاقتصادي هو وسيلة تستخدم لتوجيه عملية تنمية الاقتصاد القومي وتنظيمها
١٥٩	على نحو يجعلها في حدود موارد البلاد وإمكاناتها المتاحة، ويضمن تحقيقها الأهداف
757	والآمال المعقودة عليها، أو بعبارة أخرى هو طريقة لتنظيم مجهود المجتمع الاقتصادي،
۳۱۸	ومحاولة توظيف موارده الاقتصادية على نحو مثالي لتحقيق أقصى الأهداف. وكون
٤٠٧	الخطة الاقتصادية هي أداة التخطيط الاقتصادي، فيمكن القول أيضاً: إن التخطيط الاقتصادي
٤٨٦	هو إعداد وتنفيذ برنامج اقتصادي واجتماعي متناسق بهدف تحقيق تنمية سريعة ومنظمة
٥١٤	لجميع فروع النشاط الاقتصادي في مناطق الدولة المختلفة .

تمرين خط اليد:

ان النخطية هو أحد العظائف الرئيسية في لادارة . فالدداري هو في الاجل في لائه ويلا لأنه نبخز مرارات ثوثر على مستقبل المؤسسة التي تنتمي اليها . ولتخطيط يبق اي عمل تتفيزي متحدد الأعمال التي يجي الفيام بها في المنقب ما للكمينية ولوقت الملاغين لتنفيذها.

فالتخطيط له علاقه مياشرة معضرين رئيسين الاول هو المستقيل ولتافي هو لعلاقه بين الاهداف ولطري المستخدمه لحفيق هذه الدهداف .

الدرس السابع والعشرون الإشارات(- (})



كما تشاهد في الصورة أعلاه ستنتقل أصابعك إلى الصف السفلي من صف الارتكاز لليد اليسرى وكل مفتاح عليه إشارة فمثلا حرف (ئ) (همزة وصل) إذاتم الضغط على مفتاح العالي بخنصر اليد اليمني سيظهر المفتاح (~) وكذلك الحرف (ع) يظهر () وحرف (ؤ) عالية (}) وحرف (ر) عالية ((). وتذكر دائما إن تضغط على المفتاح العالى لليد اليمني فأنه لا يمكن أن تضغط المفتاح العالي وتطبع بنفس الوقت وبنفس اليد، كذلك تذكر انه تتم طباعة الأقواس بدون ترك مسافات سواء عند فتح القوس أو إغلاقه تفاديا لإضافة أية أرقام في حالة وجود المسافات أو أن تكون بداية سطر جديد،

التمرين الأول:

ش~ش سُس ي}ي ب[ب ش~ش سُس ي}ي ب(ب ش~ش سُس ي}ي ب(ب ش~ش سُس ي}ي ب(ب

 ^{(~):} تعني النفي، فإذا كتبنا علي~ فان Word سيبحث عن أية وثيقة لم يكن مؤلفها علي.
 وتستخدم لنفي جملة مثل " لا " و " لن " و " ما " و " ليس " ويستعاض عنها بالرمز " ~ "

التمرين الثاني:

أمسك بيدين قويتين الحبل، وهب واقفاً. أمسك بيدين قويتين الحبل، وهب واقفاً أمسك بيدين قويتين الحبل، وهب واقفاً

التمرين الثالث:

كان الحمْلُ ثقيلاً على زيد وهو يصعدُ السلم، كان الحِمْلُ ثقيلاً على زيد وهو يصعدُ السلم

كان الحملُ ثقيلاً على زيد وهو يصعدُ السلم، كان الحِملُ ثقيلاً على زيد وهو يصعدُ السلم

كان الحملُ ثقيلاً على زيد وهو يصعدُ السلم، كان الحِملُ ثقيلاً على زيد وهو يصعدُ السلم

التمرين الرابع

فشد رأسه ويديه قليلاً ليقيس مدى المسافة بين مسمارين فوق الحائط فشد رأسه ويديه قليلاً ليقيس مدى المسافة بين مسمارين فوق الحائط فشد رأسه ويديه قليلاً ليقيس مدى المسافة بين مسمارين فوق الحائط

التمرين الخامس:

قالَ حسن لمحسن: ما زلتَ مديناً لي بخمسين ديناراً قالَ حسن لمحسن: ما زَلتَ مديناً لي بخمسين ديناراً قالَ حسن لمحسن: ما زَلتَ مديناً لي بخمسين ديناراً

التمرين السادس:

شاهدت رجُليْن غريبَيْن لم أرهما من قبل في قسم المبيعات شاهدت رجُليْن غريبَيْن لم أرهما من قبل في قسم المبيعات شاهدت رجُليْن غريبَيْن لم أرهما من قبل في قسم المبيعات شاهدت رجُليْن غريبَيْن لم أرهما من قبل في قسم المبيعات

التمرين السابع:

كانَ المدرسُ رَجلاً في العقد الرابع من عمره، مديدُ القامة، طويلُ الشاربَيْن كانَ المدرسُ رجلاً في العقدَ الرابعَ من عمره، مديدُ القامةَ، طويلُ الشاربَيْن كانَ المدرسُ رجلاً في العقدَ الرابعَ من عمره، مديدُ القامةَ، طويلُ الشاربَيْن

التمرين الثامن:

قالَ الشاعرُ بدر السياب: وتغرقان في ضباب من أسى شفيف قال الشاعرُ بدر السياب: وتغرقان في ضبابٌ من أسى شفيف قال الشاعرُ بدر السياب: وتغرقان في ضبابٌ من أسى شفيف

التمرين التاسع:

إن لم يَسْعَ محمودٌ إلى صيانة سُور منزله قبلَ الشتاء فسينهار إن لم يَسْعَ محمودٌ إلى صيانة سُور منزله قبلَ الشتاء فسينهار إن لم يَسْعَ محمودٌ إلى صيانة سُور منزله قبلَ الشتاء فسينهار

التمرين العاشر:

لكل فرد في المجتمع دَوْرٌ أساسي يقوم به، ويسهم من خلاله لكل فرد في المجتمع دَوْرٌ أساسي يقوم به، ويسهم من خلاله لكل فرد في المجتمع دَوْرٌ أساسي يقوم به، ويسهم من خلاله

التمرين الحادي عشر؛

اكتب مجموعة الأرقام أ (٨,٥,٤,٢) حيث تستخدم () لكتابة عناصر رقمية داخلها ص(حمراء، بيضاء)

اكتب مجموعة الأرقام أ {٢,٥,٤,٢} حيث تستخدم {} لكتابة عناصر رقمية داخلها ص(حمراء، بيضاء}

اكتب مجموعة الأرقام أ (٢,٥,٥,٤) حيث تستخدم () لكتابة عناصر رقمية داخلها ص(حمراء، بيضاء)

التمرين الثاني عشر:

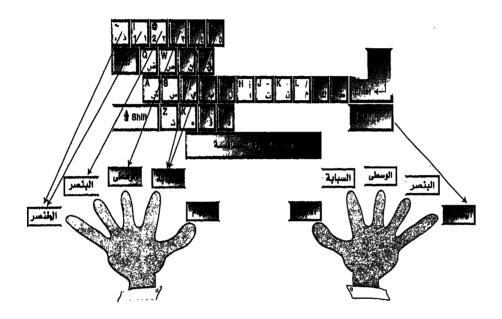
بلغت درجة الحرارة العظمى في مدينة عمان في شهر [أيار] • ٣ مئوية . بلغت درجة الحرارة العظمى في مدينة عمان في شهر [أيار] • ٣ مئوية . بلغت درجة الحرارة العظمى في مدينة عمان في شهر [أيار] • ٣ مئوية .

عدد اللمسات	تمرين السرعة .
٧٥	نظم المعلوماتية، هو جملة الأساليب النظرية والتكنولوجيّة، والإجراءات،
10.	والعمليات التي تتخذ بهدف: خزن المعلومات، والوثائق، والبيانات، وعمليات
771	الفهرسة، والتنظيم، والتحليل، والمعالجات، والاسترجاع، الأمر الذي يؤدي إلى
7.1	الحصول على المعلومات بسرعة فائقة وقت الحاجة، وبعيداً عن التحريف، كما
TV9	يساعد على تطوير التكنولوجيا المتعلقة بالمعلوماتية باستمرار. فمهما كان شكل
٤٥٠	المعلومات، لا بدأن يضم عناصر مدخلة، وأخرى مخرجة، ثم إجراءات تتخذ
٤٧٦	للحصول على تلك المدخلات ا

تمرين خط اليد:

ما هيد أحض المعلودات المعودات المعودات المعودات المعودة العلمية المعلودات المعودات المعودة العلمية المعددة المرافط والعلمية العلمية المرافط والعلمية المرافط والعلمية المرافط والمعددة المرافع والمرافع والمرافع المولي المولي المولي المراف عمال المولي المولي المرافع حمال حمدت للمحلل المولي المولي حمال حمدت للمحلل المولية والمرافع حمال عمدة المرافعة والمرافعة المحددة المحددة

الدرس الثامن والعشرون الإشارات(ّ! @ # \$ %)



كما تشاهد في الصورة أعلاه ستنتقل أصابعك إلى الصف الأخير من صف حروف صف الارتكاز اليد اليسرى وكل مفتاح عليه إشارة فمثلا حرف (ذ) إذا تم الضغط على مفتاح العالي بخنصر اليد اليمنى سيظهر المفتاح () الشدة ورقم واحد على العالي ستظهر علامة التعجب (ا) ، رقم (٢) ستظهر إشارة (@) رقم (٣) على العالي يظهر (١٤) ، رقم (٤) بالضغط على مفتاح العالي الد اليمنى ستظهر إشارة العملة (\$) اما رقم (٥) فستظهر إشارة النسبة المئوية (٪). وتذكر دائما إن علامات التشكيل ساكنة فتستطيع طباعة () فوق بعضهما وبدون ترك أية مسافة وفوق الحرف المراد تشكيله.

التمرين الأول:

شَسْ شاش س @ س ي # ي ب \$ ب ب / ب شَسْ شاش س @ س ي # ي شَسْ شاش س ! ش س @ س ي # ي

التمرين الثاني:

مّن كّل مكّن يمكّن سلّم يسلّم رسّام شبّاك شيّال مّن كّل مكّن يمكّن سلّم يسلّم رسّام شبّاك شيّال

مّن كُّل مكّن يمكّن سلّم يسلّم رسّام شبّاك شيّال مّن كُل مكّن يمكّن سلّم يسلّم رسّام شبّاك شيّال

مّن كُل مكّن يمكّن سلّم يسلّم رسّام شبّاك شيّال مّن كَل مكّن يمكّن سلّم يسلّم رسّام شبّاك شيّال

التمرين الثالث:

يظلّ يمس قلّ يرتب يعرّف استسر النّادم يظلّ يمس قلّ يرتب يعرّف استسر النّادم

التمرين الرابع:

استُسْقي الوَبْل وَالطلّ، وأتعلّلُ بَعَسَى وَلَعَلّ اسْتَسْقي الوَبْل وَالطلّ، وأتعلّلُ بَعَسَى وَلَعَلّ استُسْقي الوَبْل وَالطلّ، وأتعلّلُ بَعَسَى

اسْتَسْقي الوَبْل وَالطلّ، وأتعلّلُ بَعَسَى وَلَعَلّ اسْتَسْقي الوَبْل وَالطلّ، وأتعلّلُ بَعَسَى وَلَعَلّ اسْتَسْقي الوَبْل وَالطلّ، وأتعلّلُ بَعَسَى وَلَعَلّ ولَعَلّ

اسْتَسْقي الوَبْل وَالطلّ، وأتعلّل بعَسَى ولَعَلّ اسْتَسْقي الوَبْل والطلّ، وأتعلّل بعَسَى وَلَعَلّ اسْتَسْقي الوَبْل والطلّ، وأتعلّل بعَسَى وَلَعَلّ

التمرين الخامس:

دافع عن حقك وحقّ كل مظلوم، دافع عن حقك وحقّ كل مظلوم دافع عن حقك وحقّ كل مظلوم دافع عن حقك وحقّ كل مظلوم دافع عن حقك وحقّ كل مظلوم، دافع عن حقك وحقّ كل مظلوم

التمرين السادس؛

إنّ الطبع قد غلبَ التطبّع إنّ الطبع قد غلبَ التطبّع

التمرين السابع:

قال الشاعر فؤاد الخطيب: {لمَن المضاربٌ في ظلال الوادي، رَيّا الرّحاب تغصّ بالورّاد}

قال الشَاعر فؤاد الخطيب: (لِمَن المضاربُ في ظلال الوادي، رَيّا الرّحاب تغصّ بالورّاد)

. و و . قال الشاعر فؤاد الخطيب: (لِمَن المضاربُ في ظلال الوادي، رَيّا الرّحاب تغصّ بالورّاد}

التمرين الثامن:

المضارب: جمع مضرَب وهي بيوت الشّعر الكبيرة المضارب: جمع مضرَب وهي بيوت الشّعر الكبيرة المضارب: جمع مضرَب وهي بيوت الشّعر الكبيرة

التمرين التاسع؛

قال تعالى: ﴿واتَّخَذُوا مِن مَقَامُ إِبْرَاهِيمَ مُصلَّى ﴾ قال تعالى: ﴿واتَّخَذُوا مِن مَقَامُ إِبْرَاهِيمَ مُصلَّى ﴾ قال تعالى: ﴿واتَّخَذُوا مِن مَقَامُ إِبْرَاهِيمَ مُصلَّى ﴾

التمرين العاشره

أتسامح من أساء إليك، يسامح لك أبوك زلتك أتسامح من أساء إليك، يسامح لك أبوك زلتك أتسامح من أساء إليك، يسامح لك أبوك زلتك

التمرين الحادي عشر:

لله درك! ما أروعك! أجمل بها من قصة! لله درك! ما أروعك! أجمل بها من قصة!

لله درك! ما أروعك! أجمل بها من قصة! لله درك! ما أروعك! أجمل بها من قصة!

لله درك! ما أروعك! أجمل بها من قصة! لله درك! ما أروعك! أجمل بها من قصة!

التمرين الثاني عشر:

- @ تستعمل كمعامل نصوص لجمع نصين أو أكثر وللمعادلات المنطقية
- @ تستعمل كمعامل نصوص لجمع نصين أو أكثر وللمعادلات المنطقية
- @ تستعمل كمعامل نصوص لجمع نصين أو أكثر وللمعادلات المنطقية

التمرين الثالث عشرا

- (\$ الدولار) يعادل بالدينار الأردني ما يقارب سبعين قرشا
- (\$ الدولار) يعادل بالدينار الأردني ما يقارب سبعين قرشا
- (\$ الدولار) يعادل بالدينار الأردني ما يقارب سبعين قرشا

التمرين الرابع عشرا

كانت نسبة النجاح في امتحان الشهادة الثانوية العامة ٧٦٪ كانت نسبة النجاح في امتحان الشهادة الثانوية العامة ٧٦٪

كانت نسبة النجاح في امتحان الشهادة الثانوية العامة ٧٦٪

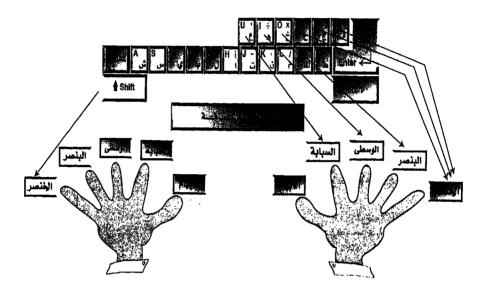
عدد اللمسات	تمرين السرعة
71	شركة التضامن هي اتفاق تعاقدي بين شخصين أو أكثر الهدف منها
١٢٩	الاُتجار وتحقيق الأرباح والشركاء متضامنون في تعهدات الشركة: أي أن
۱۸۷	مسئوليتهم مسؤولية غير محدودة، وتتعدي رؤوس الأموال فيها ا
307	لقد عرف قانون الشركات الأردني شركة التضامن في المادة (٩) كما
3 7 77	ياتي: 'تتألف شركة التضامن من عدد من الأشخاص الطبيعيين لا يقل عن
٣٩٩	اثنين ولا يزيد عن عشرين، إلا إذا طرأت الزيادة على ذلك نتيجة الإرث " •
٤٣١	" يعد الشريك في شركة التضامن مسؤولا بالتضامن والتكافل مع سائر
٥٠٤	شركائه عن الديون والالتزامات التي ترتبت على الشركة في أثناء وجود شريكا
OYE	فيها، ويكون ضامنا بأمواله الشخصية تلك الديون والالتزامات، وتنتقل هذه
777	المسؤولية والضمانة إلى ورثته بعد وفاته في حدود تركته " ٠

تمرين خط اليد:

بدىر شوكه المظهامة مدير أو محيا مه المديرين، وتكريتكون المديرسونياً ما في المديرين وتكريتكون المدير المرشونياً والمراكز وهذا هدا الخالب ، وتكريتكون فيرستريل ، الحي الشيارة المستركاد للإدا دم ،

ديك المدير بسواد ألاف بشويك الم ليرستريك بلعن في عقد فانسسيد المستوك، رقد يعلي في عقد مستقل ،

الدرس التاسع والعشرون الإشارات(< > ؛×÷')



كما تشاهد في الصورة أعلاه حروف صف الارتكاز لليد اليمنى سوف تنتقل لتطبع إشارات الصف الذي يسبق حروف صف الارتكاز مباشرة وذلك بالضغط على المفتاح العالي لليد اليسرى ، مثال سبابة اليد اليمنى سوف تنتقل إلى الصف العلوي للحرف (ع) حيث يتم الضغط على مفتاح العالي باليد اليسرى وتطبع السبابة الإشارة (') والتي تستخدم كقوس فتح لعلامة التنصيص ، كذلك يتم طباعة باقي حروف الصف وهي على التوالي $(' \div \times ? \div)$ حيث أنها عالي الحروف (ع هـ خ ح ج د) على التوالي كذلك وهي الإشارات التي تستخدم في العمليات الرياضية والتي لا يترك بينها مسافات بينما الفاصلة المنقوطة يترك بعدها مسافة واحدة فقط $(' \div \times ? \div)$

التمرين الأول:

التمرين الثاني:

التمرين الثالث:

ارحم العاملَ، ولا تحملهُ ما لا طاقـةَ لهُ به؛ لأنهُ أخوكَ ومساعــــكَ في الإنتــاجِ والعمل

ارحم العامل، ولا تحمله ما لا طاقة له به؛ لأنه أخوك ومساعدك في الإنتاج والعمل

ارحم العامل، ولا تحملهُ ما لا طاقةً له به؛ لأنهُ أخوك ومساعمك في الإنتاج والعمل

التمرين الرابع:

[تستخدمُ الإشارةُ > وهي تعني أصغرُ من ، والإشارةُ < وتعني أكبرُ من } بالعمليات المنطقية في الحاسوب

[تستخدَمُ الإشارةُ > وهي تعني أصغرُ من ، والإشارةُ < وتعني أكبرُ من } بالعمليات المنطقية في الحاسوب

[تستخَدَمُ الإشارةُ > وهي تعني أصغرُ من ، والإشارةُ < وتعني أكبرُ من } بالعمليات ِ المنطقية في الحاسوب

التمرين الخامس:

قالَ أحدهم: 'ليسَ الشديدُ منْ غلبَ الناس، إنما الشديدُ منْ غلبَ نفسه عندَ الغضب

قالَ أحدهم: 'ليسَ الشديدُ منْ غلبَ الناس، إنما الشديدُ منْ غلبَ نفسهُ عندَ الغضب

قالَ أحَدهم: 'ليسَ الشديدُ منْ غلبَ الناس، إنما الشديدُ منْ غلبَ نفسهُ عندَ الغضب

التمرين السادس:

نَوعُ المقارنة: ‹ اكبرُ أو اصغرُ تستخدم كعلاقة بينَ الشرطين مثل (٤٣ ، ٤٥ ، أَوعُ المقارنة: ‹ اكبرُ أو اصغرُ تستخدم كعلاقةً بينَ الشرطين مثل (٤٣ ، ٤٥ ، نَوعُ المقارنة: ‹ اكبرُ أو اصغرُ تستخدم كعلاقةً بينَ الشرطين مثل (٤٣ ، ٤٥ ، ٤٥ ،

التمرين السابع:

OFXY, AY÷V, FTXT, Y3÷V, AYX, 10×Y

0/×7, 14+4, 14×4, 13+4, 14×, 10×1

0FXY, AY÷V, FYXY, Y3÷V, AYX, 0XY

التمرين الثامن:

الإنسانُ هوَ سيدُ الأرضِ، وهوَ القادرُ على رأبِ الصدعِ لمجتمعهِ ؛ يمدُ الطرقَ، ويقيمُ السدودَ

الإنسانُ هوَ سيدُ الأرضِ، وهوَ القادرُ على رأبِ الصدعِ لمجتمعه؛ يمدُ الطرق، ويقيمُ السدودَ

الإنسانُ هوَ سيدُ الأرضِ، وهو القادرُ على رأبِ الصدعِ لمجتمعه؛ يمدُ الطرق، ويقيمُ السدودَ

التمرين التاسع:

س د ۱ ، س ۲ ، س د ۲ ، س ۲ ، س د۱ ، س ۲ ، س د۲ ، س ۲ ، س د ۲ ،

التمرين العاشر:

اقْسمْ الرقمَ: '۲۰ ÷٤، ثم اضرْب الرقم $\Gamma \times T$ ثم جدْ أيهما < اقْسمْ الرقمَ: '۲۰ ÷٤، ثم اضرْب الرقم $\Gamma \times T$ ثم جدْ أيهما < اقْسمْ الرقمَ: '۲۰ ÷٤، ثم اضرْب الرقم $\Gamma \times T$ ثم جدْ أيهما <

التمرين الحادي عشر:

هل تستطيعُ أَنْ تُقسمَ الرقمَ ٢٤٥٩٣ : ٢٣٠ وبدون استخدام الآلة الحاسبة هل تستطيعُ أَنْ تُقسمَ الرقمَ ٢٤٥٩٣ : ٢٣٠ وبدونَ استخدام الآلةَ الحاسبةَ هل تستطيعُ أَنْ تُقسمَ الرقمَ ٢٤٥٩٣ وبدونَ استخدام الآلةَ الحاسبةَ

التمرين الثاني عشر:

علم طفلكَ عمليةَ الضربِ ابتداءً من ١×١، ٢×٢، ٣×٣ منذُ الصغرِ ليتقنَ العمليات الحسابية

علمْ طفلكَ عسمليّةَ الضربِ ابتداءً من ١×١، ٢×٢، ٣×٣ منذُ الصبغرِ ليتقنَ العمليات الحسابية

علم طفلكَ عسمليّة الضرب ابتداءً من ١×١، ٢×٢، ٣×٣ منذُ الصغرِ ليتقنَ العمليات الحسابية

التمرين الثالث عشر:

تستطيعُ استخدامَ مفتاحَ العالي للحرف ﴿ع﴾ لطباعة قوس الفتح 'كعلامة للتنصيص

تستطيعُ أستخدامَ مفتاحَ العالي للحرف ﴿ع﴾ لطباعة قوس الفتح اكعلامة للتنصيص

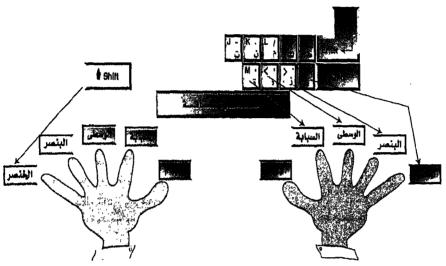
تستطيعُ أستخدامَ مفتاحَ العالي للحرفِ ﴿ع﴾ لطباعة قوسِ الفتحِ 'كعلامة للتنصيصِ

عدد اللمسات	غرين السرعة
۸۰	أن من أوائل من كتب عن الاقتصاد والإدارة هو آدم سميث في كتابه " ثروة الأمم "
109	فعلم الاقتصاد يهتم بدراسة النشاط الإنساني في المجتمع من وجهة نظر الحصول على
137	السلع والخدمات الضرورية لإشباع الحاجات المختلفة عن طريق توزيع الموارد الطبيعية
779	النادرة بأفضل طريقة ممكنة وهذا له علاقة كبيرة بقضية الإنتاج وقضية توزيع هذا الإنتاج
7/3	ومن هنا تأتي علاقة إدارة الأعمال بهذا العلم فرجل الإدارة يجب أن يكون ذا عقلية
٤٩٠	اقتصادية حتى يمكنه عند قيامه بتوجيه جهود من سيعملون معه أن يأخذ في اعتباره
۲۷٥	الدوافع الاقتصادية التي تحرك جهودهم من أجور وحوافز ومزايا مادية، ولا يعني ذلك
709	أن يكون عالما اقتصاديا بل أن يكون ملما بالمبادئ والأصول والأولويات التي تعينه في
797	تصريف شؤون المنظمة التي يديرها .

تمرين خط اليد:

النملية الدوادية قنصف بالشريدة ولهومية عبن الى الدواري عند الهرير الية متفاة وها كانت طبيعية قلها و هذا علي علي الهرير الية متفاة مهمة علما اله ستمولية الادارة نفي الها الدواري مها كاله مستواه ومومقه من الهيل المنظمي عياسى الا بيرعات متناونة العجمه لوف نف الني تتألف وبا العلية الدواري

الدرس الثلاثون ا**لإشارات** (؟ . , ")



كما تشاهد في الصورة أعلاه حروف صف الارتكاز وسوف ينتقل كل إصبع ليتم طباعة الإشارات التي توجد على الصف الاول وكل مفتاح عليه إشارة وذلك بالضغط على مفتاح العالي لليد اليسرى ، مثال سبابة اليد اليمنى سوف تنتقل إلى الصف الأول للحرف (ة) حيث يتم الضغط على مفتاح العالي باليد اليسرى وتطبع السبابة كقوس الإغلاق الذي يستخدم كعلامة التنصيص (') كذلك إذا تم الضغط على مفتاح العالي لحرف (و) فستظهر إشارة الفاصلة (,) التي تستخدم للفصل بين الأرقام ، أما عالي الحرف (ز) فيستخدم كفاصلة عشرية بين الأرقام يظهر بشكل نقطة لكنه في الحقيقية عند طباعة أرقام عشرية يظهر بشكله الطبيعي (۰,۹) ، أما إذا تم الضغط عليه بنهاية فقرة فيكون بمثابة نقطة ، ويتم طباعة علامة السؤال على مفتاح العالي لحرف (ظ) ، متذكرا دائما أن النقطة وعلامة السؤال ترك بعد طباعتهما مسافة ولا يترك قبلهما مسافة .

التمرين الأول:

التمرين الثاني:

كيف كان يومك؟ ما اسْمُك؟ أين تعملُ؟ هلْ رأيت عمر هذا الصباح؟ كيف كان يومك؟ ما اسْمُك؟ أين تعملُ؟ هلْ رأيت عمر هذا الصباح؟ كيف كان يومك؟ ما اسْمُك؟ أين تعملُ؟ هلْ رأيت عمر هذا الصباح؟

التمرين الثالث:

المدخلاتُ: 'وهيَ البياناتُ التي يتمُ تخزينُها في وحدة الحاسوب'. المدخلاتُ: 'وهيَ البياناتُ التي يتمُ تخزينُها في وحدة الحاسوب'. المدخلاتُ: 'وهيَ البياناتُ التي يتمُ تخزينُها في وحدة الحاسوب'.

التمرين الرابع:

كيفَ يتمُّ تخزينُ هذه البيانات لدى دائرة الجوازات؟ كيفَ يتمُّ تخزينُ هذه البيانات لدى دائرة الجوازات؟ كيفَ يتمُ تخزينُ هذه البيانات لدى دائرة الجوازات؟

التمرين الخامس:

قال تعالى: 'وقضى ربك إلا تعبدوا إلا إياهُ وبالوالدين إحسانا'. قال تعالى: 'وقضى ربك إلا تعبدوا إلا إياهُ وبالوالدين إحسانا'. قال تعالى: 'وقضى ربك إلا تعبدوا إلا إياهُ وبالوالدين إحسانا'.

التمرين السادس:

إن الكابَ المفيدُ هو الذي يربّي النفس ويَرتقي بها إلى مدارج الرقي . إن الكتاب المفيدُ هو الذي يربّي النفس ويَرتقي بها إلى مدارج الرقي . إن الكتاب المفيدُ هو الذي يربّي النفس ويَرتقي بها إلى مدارج الرقي .

التمرين السابع:

قيل لعالم: 'ما مبلغُ سروركَ بكتابك؟ إنْ همتَ سلوتي، وإنْ تهتُ فهو الصباحُ الذي يقودُ نحو برّ الأمان ا الذي يقودُ نحو برّ الأمان ا قيل لعالم: 'ما مبلغُ سروركَ بكتابك؟ إنْ همتَ سلوتي، وإنْ تهتُ فهو المصباحُ الذي يقودُ نحو برّ الأمان ا قيل لعالم: 'ما مبلغُ سروركَ بكتابك؟ إنْ همتَ سلوتي، وإنْ تهتُ فهو المصباحُ الذي يقودُ نحوَ برّ الأمان '

التمرين الثامن:

أَلامُ المثقفةُ المتعلمةُ قالَ عنها جبران: "وجهُ أمي وجهُ أمّتي". ألامُ المثقفةُ المتعلمةُ قالَ عنها جبران: "وجهُ أمي وجهُ أمّتي". ألامُ المثقفةُ المتعلمةُ قالَ عنها جبران: "وجهُ أمي وجهُ أمّتي".

التمرين التاسع:

قالَ جبران خليل: "ما أنبلَ القلبَ الخزينَ الذي لا يمنعهُ حزنه منَ أنْ ينشدَ أغنيةً مِ القلوب الفرحة "!.

قالَ جبران خليل: "ما أنبلَ القلبَ الخزينَ الذي لا يمنعهُ حزنه منَ أنْ ينشدَ أغنيةً مِ القلوب الفرحة "!.

قالَ جبران خليل: "ما أنبلَ القلبَ الخزينَ الذي لا يمنعهُ حزنه منَ أنْ ينشدَ أغنيةً مِ القلوب الفرحة "!.

التمرين العاشر:

قالَ قاسم أمين: 'إنّ اللذّة التي تجعلُ للحياة قيمة هي أنْ يكونَ الإنسانُ قوّة عامل ذات أثر خالد في العالم'.

قالَ قاسَّم أمينَ: 'إنّ اللذّة التي تجعلُ للحياة قيمةٌ هي أنْ يكونَ الإنسانُ قوّة عامل ذات أثر خالد في العالم '.

قالَ قاسّم أميّن : 'إنّ الللّة التي تجعلُ للحياة قيمة هي أنْ يكونَ الإنسانُ قوّة عامل ذاتَ أثرِ خالدِ في العالم ' .

التمرين الحادي عشر:

جدً قیمة ۱,۰٤×۱۰۰ ثم َ قیمة ۱۲۰٬۲۳۸,۳۵۰ خددً جدً قیمة ۱,۰٤×۱۰۰ ثم َ قیمة ۲۲۰٬۲۳۸,۳۵۰ خددً جدً قیمة ۱,۰٤×۱۰۰ ثم َ قیمة ۲۲۰۸,۳۵۰ خددً

التمرين الثاني عشر:

هل تستطيع عسابَ الفائدة لمبلغ [٠٠٠] دينار لمدة عام بفائدة ٢, ٤ بالمائة هل تستطيع عسابَ الفائدة لمبلغ [٠٠٠] دينار لمدة عام بفائدة ٢, ٤ بالمائة هل تستطيع عسابَ الفائدة لمبلغ [٠٠٠] دينار لمدة عام بفائدة ٢, ٤ بالمائة

التمرين الثالث عشره

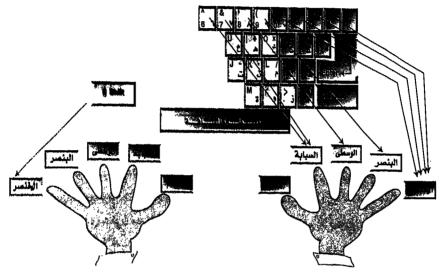
أقسم الرقم ١٠٠ ÷ ٢٥ ، ثم اضرب الرقم ٤٥ ٣٤٧ وجد أيهما > أقسم الرقم ٢٠٤٠ ، ثم اضرب الرقم ٣٤٥ ×٢ وجد أيهما > أقسم الرقم ٢٠٠ × وجد أيهما > أقسم الرقم ٢٠٠ خ وجد أيهما >

عدد	تمرين السرعة
اللمسات	·
٨٥	هل هنالك علاقة بين الإدارة وعلم الاجتماع؟ نعم، هنالك علاقة حيث يهتم علم الاجتماع
174	بدراسة الجماعات وتكوينها ووظائفها والعلاقات التي تنشأ بينها بالإضافة إلى دراسة
101	عناصر الهرم السكاني الذي يتكون منه المجتمع. وهنالك علاقة وطيدة بين علم الاجتماع
77.	والإدارة من حيث أن المنشأة لا تعيش في فراغ وأنها تفاعل مع المجتمع باعتباره
10	عنصرا مهما من عناصر بيئتها الخارجية فتؤثر فيه وتتأثر به وتتبادل معه المنافع وتستمد
٤9 ٧	منه وسائل البقاء والاستمرار، كما أن رجال الأعمال والإداريين يضعون من ضمن
٥٧٠	أهدافهم تقليم خدمة نافعة للمجتمع، وتحرص المنشآت على العمل على رفع مستوى
750	المعيشة للعاملين فيها وللمتعاملين معها ضمن شعورها بالمسؤولية الاجتماعية ويعتبرون
۷۳۲	المنشأة مجتمعا مصغراً فيطبقون عليها الكثير من مبادىء علم الاجتماع واساسياته

تمرين خط اليد،

ما المقصود والعلام اللهيدة ولرياضة؟ المصود هو علم لعبرماء و لممياد و لإحياء و علم العلام ولإحياء و لرمايات وهنالا علاقة مينها وسعم العالم الانسال بيلم يسبى « الحوت لعلان" حيث مسترم علم الاصاد و نظرارة الانسال بالمالان لانوجل الى لعزار الصائب .

الدرس الحادي والثلاثون الإشارات(^ & *) (___ + |



كما تشاهد في الصورة أعلاه حروف صف الارتكاز وسوف ينتقل كل إصبح من موقعه ليتم طباعة الإشارات التي تقع في الصف الأخير بعد أن يتم الضغط على مفتاح العالي لليد اليسرى ، مثال سبابة اليد اليمنى سوف تنتقل إلى الصف العلوي للرقم (٦) حيث يتم الضغط على مفتاح العالي باليد اليسرى و تطبع السبابة الإشارة () كذلك يتم طباعة باقي حروف الصف وهي على التوالي ($& & \\ & &$

التمرين الاول:

تغ أغت تعالم عت نه ×هن مخ)خم كح (حك كج—جك كج بجك كط طك تغ أعلك عد أخت تعالم عت نه ×هن مخ)خم كح (حك كج —جك كج بحك كط طك تغ عت تعالم عت نه ×هن مغ)خم كح (حك كج —جك كج بحك كط طك

التمرين الثاني:

التمرين الثالث:

اطرح الرقم 3-7، ثم اجمع الرقم 4-7=? ثم اجمع 1+7=? اطرح الرقم 3-7، ثم اجمع الرقم 4-7=? ثم اجمع 1+7=? ثم اجمع الرقم 4-7=? ثم اجمع 1+7=?

التمرين الرابع:

يُمكننا استخدام النقطتان (:) كعلامة للنسبة مثل (٢:٤)، (٦:٣) ولكن اطبع الرقم ٦ ثم : ثم ٣

يُمكننا استخدامُ النقطتان (:) كعلامة للنسبة مثل (٢:٤)، (٦:٣) ولكن اطبع الرقم ٦ ثم : ثم ٣

يُمكننا استخدام النقطتان (:) كعلامة للنسبة مثل (٢:٤)، (٦:٣) ولكن اطبع الرقم ٦ ثم: ثم ٣

التمرين الخامس:

مُنظمات النمو هي - دونَ مبالغة - موادَ المستقبل مُنظمات النمو هي - دونَ مبالغة - موادَ المستقبل مُنظمات النمو هي - دونَ مبالغة - موادَ المستقبل

التمرين السادس؛

تعني أداة الضم "و" تستخدم في المنطق أتعني أداة الضم "و" تستخدم في المنطق

^ تعني أداة الضم "و " تستخدم في المنطق م التعني أداة الضم "و " تستخدم في المنطق

تعني أداة الضم "و" تستخدم في المنطق ألتعني أداة الضم "و" تستخدم في المنطق

التمرين السابع:

مثال إذا كانت ب هي الجملة (المثلث س صع متساوي الساقين)، ح هي الجملة: (المثلث س صع قائم الزاوية) فإن (ب $^{^{^{^{^{^{^{}}}}}}}$ هي الجملة المركبة (المثلث س صع قائم الزاوية).

مثال إذا كانت p هي الجملة (المثلث p من متساوي الساقين) ، p هي الجملة : (المثلث p من قائم الزاوية) فإن p هي الجملة المركبة (المثلث p من من من عائم الزاوية ومتساوي الساقين) .

التمرين الثامن:

- الأرقام لكتابة معادلات مختلفة (تُسمى معادلات رقمية)
- ۵: تتعامل مع الأرقام لكتابة معادلات مختلفة (تُسمى معادلات رقمية)
- ٣: تتعامل مع الأرقام لكتابة معادلات مختلفة (تسمى معادلات رقمية)

التمرين التاسع:

- * عالي الرقم ٨ يستخدم كإشارة ملاحظة بنهاية الوثيقة أو للتعداد الرقمي أو كفواصل بين الجمل
- * عالي الرقم ٨ يستخدم كإشارة ملاحظة بنهاية الوثيقة أو للتعداد الرقمي أو كفواصل بين الجمل
- * عالي الرقم ٨ يستخدم كإشارة ملاحظة بنهاية الوثيقة أو للتعداد الرقمي أو
 كفواصل بين الجمل

التمرين العاشر؛

3-7=7, 0+A=71, 7-1=7, F+7=P, V-1=7, PY-7=FY,

3-7=7, 0+A=71, 7-1=7, F+7=P, V-+1=7, P7-7=F7,

, γ-γ=γ-γ , γ=1 · -γ · q=γ · γ · γ=1 · γ · γ=γ-ξ · γ-γ=γ · γ=γ-ξ · γ-γ=γ · γ

التمرين الحادي عشر:

تستخدم الإشارة (|) للتعبير عن المشتقات العليا للاقتران تستخدم الإشارة (|) للتعبير عن المشتقات العليا للاقتران تستخدم الإشارة (|) للتعبير عن المشتقات العليا للاقتران

التمرين الثاني عشر:

القرص المرن الى القرص الملفات المداية معينه عن القرص المرن الى القرص الصلب في الكمبيوتر أو للقيام بعمل نسخ لملفات الفهرس أو لامتداد معين

القرص المرن الى القرص الملفات المداية معينه عن القرص المرن الى القرص الصلب في الكمبيوتر أو للقيام بعمل نسخ لملفات الفهرس أو لامتداد معين

القرص المرن الى القرص الملفات المداية معينه عن القرص المرن الى القرص الصلب في الكمبيوتر أو للقيام بعمل نسخ لملفات الفهرس أو الامتداد معين

التمرين الثالث عشر:

مثال: ت = ١١ ن ومنه | ن = ٢ مثال: ت = ١١ ن ومنه | ن = ٢

مثال: ت = ۱۲ن ومنه | ن=۲ مثال: ت =۱۲ن ومنه | ن=۲

مثال: ت = ۱۲ن ومنه | ن = ۲ مثال: ت = ۱۲ن ومنه | ن = ۲

التمرين الرابع عشرا

إذا تم الضغط على مفتاح العالي لطباعة (-) تستخدم لجملة معترضة مثل (ويجب ان تكون جدة - بكسر الجيم - ميناء عالميا).

إذا تم الضغط على مفتاح العالي لطباعة (--) تستخدم لجملة معترضة مثل (ويجب ان تكون جدة -- بكسر الجيم -- ميناء عالميا).

التمرين الخامس عشره

أما إذا تم طباعة (--) بدون الضغط على مفتاح العالي تستخدم كإشارة طرح أما إذا تم طباعة (--) بدون الضغط على مفتاح العالي تستخدم كإشارة طرح أما إذا تم طباعة (--) بدون الضغط على مفتاح العالي تستخدم كإشارة طرح

التمرين السادس عشر:

تستخدم الأقواس)(لحماية الأرقام الحسابية من أي لبس مع الحروف الهجائية مثل: بكتابكم رقم (٥) الوارد بتاريخ ٥/ ٥٠/ ١٩٩٩

تستخدم الأقواس)(لحماية الأرقام الحسابية من أي لبس مع الحروف الهجائية مثل: بكتابكم رقم (٥) الوارد بتاريخ ٥/ ٥٠/ ١٩٩٩

تستخدم الأقواس)(لحماية الأرقام الحسابية من أي لبس مع الحروف الهجائية مثل: بكتابكم رقم (٥) الوارد بتاريخ ٥/ ٥٩٩ ١

التمرين السابع عشر:

- * حظر استخدام الرموز التالية في الاسم عند حفظ اسم لملف ما (. , ؟ " * ؛ | /)
- * حظر استخدام الرموز التالية في الاسم عند حفظ اسم لملف ما (. . ؟ " * ؛ | /)
- * حظر استخدام الرموز التالية في الاسم عند حفظ اسم لملف ما (. , ٢ " * ؛ ١ /)

عدد	تحرين السرعة
اللمسات	
٨٤	ما هي لوحة المفاتيح؟ لوحة المفاتيح في "الحاسوب" : هي من وسائل الإدخال الأساسية
177	التي استخدمت في الحاسبات ولا يخلو جهاز حاسوب منها وتتكون من الحروف والعلامات
7 2 2	المستخدمة في برمجة الحاسوب وأوامر السيطرة والتنفيذ وكذلك الفأرة تعتبر من وسائل
777	الإدخال ولكنها لا تحل محل لوحة المفاتيح بل تكمل وظيفتها وهي أداة تحكم بالحاسوب
819	وتتكون لوحة المفاتيح من الأرقام من صفر إلى تسعة ، أما شاشة العرض فهي من وحدات
٥٠٤	الإخراج والتي تطلي بمادة فسفورية وهي التي تسبب التوهج عند ارتطام الإلكتر ونات بها .

تمرين خط اليد:

تطورات وحداث الردخاك في المدة الأحدرة وألميع عينة زالنعرف الديم وحالفياك له " عكامل" بأركائه أرخاك المنطوع المكتوب سواد بحط البدا والآله الكائمة الكائمة المكتوب سواد بحط البدا والآله الكائمة الكائمة المكتوب المكتوب المكتوب المكتوب المكتوبة المؤلف المكتوب المناهم المواد المناهم المواد المناهم المواد المناهم المواد المناهم المواد المنديم المناهم المناهم المواد المنديم المناهم المواد المنديم المناهم المنهم المناهم المنا

الفصك الثاني

الوحدة الرابعة

الأهداف:

يتوقع من المتدرب بعد الاطلاع على محتويات الوحدة أن يكون قادرا على أن :

عنعرف بأساليب تنسيق الفقرات •

يتعرف طرق تنسيق الفقرات بشكل عام٠

مهارة استخدام برنامج Word لتنسيق الفقرات وذلك بفتح صفحة عمل جديدة لكتابة النص •

مهارة حفظ الصفحة بالاسم المناسب

إتقان مهارة تغيير وتحديد الهوامش٠

مهارة إعداد المسافات البادئة للفقرات

إتقان مهارة اختيار اتجاه المسافة البادئة من السطر الاول •

المقومة عند المقورات باستخدام الفقرات المرقومة · المقورات المرقومة •

مهارة إعداد المسافات البادثة الخصصة لليمين، والفقرات المعلقة،

مهارة تغيير المسافة بين الاسطر٠

مهارة إنشاء قواثم ذات تعداد رقمي أو نقطي •

مهارة تصحيح الأخطاء والتدقيق الإملائي

مهارة إضافة حدود للفقرات •

- على مهارة إدراج النص والحذف والنقل والنسخ ٠
- عن طريق شريط الأدوات مباشرة ٠ مُهارة حفظ الملف عن طريق شريط الأدوات مباشرة ١
 - مهارة التنقل في الوثيقة •
- علام مهارة التنسيق بواسطة أنماط الفقرات وكيفية تطبيق النمط٠
 - على الله المارة الطباعة باللغتين لنفس الوثيقة .
 - اتقان مهارة الطباعة بشكل أعمدة٠
 - القان مهارة عمل الحواشي السفلية ٠
 - سعة مهارة إدراج صورة أو إدراج رمز خاص٠
 - عليه مهارة البحث عن كلمة واستبدالها بكلمة أخرى ٠
 - **۱۱۰۰** مهارة التحكم بعرض وحجم المستند٠
- عليها مهارة إدراج أرقام للصفحات وإنشاء رؤوس الصفحات وتذييلاتها
 - القان مهارة معاينة الصفحات قبل طباعتها •
 - على الورق بشكل طولي أو عرضي · العرب العرب
 - التقان مهارة قراءة خط اليد للفقرات وطباعتها
 - مهارة إتقان طباعة المستند

تنسيق الفقرات

١- أساليب تنسيق الفقرات

١,١ الطريقة المغلقة

تبدأ الفقرة بناءا على هذه الطريقة من بداية الهامش الأيمن (أول السطر). وهي في برنامج Word تحت عنوان "فقرة" (خاص) بلا٠

مثال:

تم تطوير البريد الإلكتروني للتغلب على المشكلات التي تعاني منها وسائل الاتصالات الأخرى. وهو عبارة عن شبكة اتصالات يتم فيها ربط الحاسوب في المنزل أو المصنع أو المكتب بالحواسيب المشتركة الأخرى، ولمراكز المعلومات والبحث. وبهذا يمثل البريد الإلكتروني مرحلة متطورة من مراحل تكنولوجيا الاتصالات، ويحقق اندماجا مثيرا بين تكنولوجيا الخاسوب وتكنولوجيا المعلومات وتكنولوجيا الاتصالات.

١,٢ الطريقة المفتوحة

ترك مسافة بداية الفقرة (مثلا ٥ مسافات) بين الهامش الأيمن وبداية السطر الأول لكل فقرة . وهي في برنامج Word تحت عنوان "فقرة" (خاص) "السطر الاول" ٠

مثال:

تم تطوير البريد الإلكتروني للتغلب على المشكلات التي تعاني منها وسائل الاتصالات الأخرى. وهو عبارة عن شبكة اتصالات يتم فيها ربط الحاسوب في المنزل أو المصنع أو المكتب بالحواسيب المشتركة الأخرى، ولمراكز المعلومات والبحث. وبهذا يمثل البريد الإلكتروني مرحلة متطورة من مراحل تكنولوجيا الاتصالات، ويحقق اندماجا مثيرا بين تكنولوجيا الماسوب وتكنولوجيا المعلومات وتكنولوجيا الاتصالات.

١,٣ الطريقة البارزة:

تكون طباعة الفقرة وفقا لهذه الطريقة بان يتم طباعة السطر الاول بداية الهامش مباشرة أما بقية الفقرة فتترك لها المسافة المناسبة عن طريق إعطاء أمر الفقرة من خلال القائمة في Word أو ترك ما يقارب (٥ مسافات) بعد طباعة السطر الاول. وهي في برنامج Word تحت عنوان "فقرة" (خاص) (معلقة)٠

مثال:

تم تطوير البريد الإلكتروني للتغلب على المشكلات التي تعاني منها وسائل الاتصالات الأخرى. وهو عبارة عن شبكة اتصالات يتم فيها ربط الحاسوب في المنزل أو المصنع أو المكتب بالحواسيب المشتركة الأخرى، ولمراكز المعلومات والبحث. وبهذا يمثل البريد الإلكتروني مرحلة متطورة من مراحل تكنولوجيا الاتصالات، ويحقق اندماجا مثيرا بين تكنولوجيا الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات وتكنولوجيا الاتصالات.

طرق تنسيق الفقرات المرقمة

```
    ٢, ١ استخدام الحروف الأبجدية (مثلا: أ-، ب-، ج-، ....)
    ٢, ٢ استخدام الأعداد كتابة (مثال: أولا: ، ثانيا: ثالثا: .....)
    ٣, ٣ استخدام الأعداد والشرطة الأفقية (مثال: ١٠٠٠، ٣٠٠، ٣٠٠)
```

٣- طريقة تنسيق الفقرات باستخدام برنامج Word

٣, ١ الدخول إلى البرنامج وفتح ملف جديد لكتابة النص .

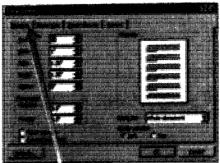
٢,٣ حفظ الملف بالاسم المناسب.

٣,٣ تحديد الهوامش وتتم بالطريقة التالية:

يكن برنامج WinWord من تحديد الهوامش الأربعة للصفحة (العلوي، السفلي، الأيسر).

فاثهامش: هو المسافة من حافة الورقة حتى المنطقة المسموح الكتابة فيها، ولتحديد الهوامش اتبع الخطوات التالية:

"Page Set Up" ملف" الأمر "إعدادات الصفحة "File" ملف" الأمر " فتظهر النافذة التالمة:





نختار (Margins هوامش) •

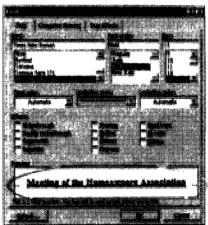
الملكية أنم حدد الهوامش (العلوي، السفلي، الأيمن، الأيسر) وحدد هوامش التوثيق، ثم موافق "Ok"

- انقر زر الزيادة أو النقصان للهامش العلوي٠
- انقر زر الزيادة أو النقصان للهامش السفلي٠
- النقر زر الزيادة أو النقصان للهامش الأيسر •
- انقر زر الزيادة أو النقصان للهامش الأين •
- (عصر أنقر زر الزيادة أو النقصان للـ Gutter وهو المسافة المتروكة لأغراض التجليد والتدبيس من أحد جوانب الورقة •
- أنقر زر الزيادة أو النقصان للـ "Header From Edge" البعد بين حافة الورقة 7444X والترويسة •
- أنقر زر الزيادة أو النقصان للـ "Footer From Edge" البعدين حافة الورقة والذيل " •
- **** "Apply to" حدد المدى الذي ستنطبق عليه القياسات المختارة "المستند كله أم منطقة معينة " •

- "Mirror Margin" يستخدم لأغراض هوامش الكتب التي تطبع صفحاتها على وجهي الورقة •
- "Default" افتراضية "أي تصبح هذه المقاسات افتراضية لكل مستند جديد تنشئه بعد الآن •

خطوات طباعة الفقرات باستخدام برنامج Microsoft Word

- ١ فتح صفحة عمل جديدة لكتابة النص.
 - ٢٠ حفظ المستند بالاسم المناسب.
- ٠٣ الاستعداد لكتابة الفقرة (الفقرات) ويجب مراعاة ما يلي:
 - تحديد اللغة لتحديد اتجاه الكتابة.
 - اختيار نوع الخط المناسب وحجمه.
- اختیار میزات أخرى مثل (غامق Bold ، مائل Italic ، تسطیر Underline) وذلك من القوائم



المبينة من خلال قائمة تنسيق "خط" أو من " شريط الأدوات " وذلك من خلال القوائم المبينة أمامك.

نوع الخط باللغة العربية/ نوع الخط باللغة الإنجليزية

غط الخط باللغة العربية/ غط الخط باللغة الإنجليزية

حجم الخط باللغة العربية/ حجم الخط باللغة الإنجليزية

الغة الإنجليزية العربية / لون الخط باللغة الإنجليزية

التسطير بأشكال متعددة (مفرد، بلا، مزدوج ٠٠٠٠ الخ)٠

الطريقة الثانية:



تذكر دائما عدم الضغط على مفتاح Enter آلا عند نهاية الفقرة لان برنامج Word له ميزة "الالتفاف التلقائي"، حيث يتم استخدام المفتاح Enter لبداية فقرة جديدة أو ترك سطر فراغ، آما إذا أردت التراجع عن الكتابة من شريط أدوات القياس حالة وجود خطأ ما نستطيع ذلك عن طريق الإشارة أو استخدام Tundo Edit من طريق قائمة التحرير Undo Edit تراجع. إذا أخطأت بكن تصحيح الأخطاء عن طريق مفتاح Delete (حيث يكون المؤشر عين الحرف المراد الغاءه) أو عن طريق Backspace حيث يكون المؤشر في هذه الحالة جهة يسار الكلمة أو الحرف المراد إلغاءه.

التمرين الأول:

اطبع الفقرة التالية بناء على ما تم شرحه سابقا حسب المعطيات التالية:

- ۱) نوع الخط Monotype Koufi
 - ٢) حجم الخط ١٦
 - ٣) خط غامق ومائل
 - ٤) ضبط هامش النهاية

العملية الإدارية أمر تحتاجه جميع المنشآت مهما كان نوعها أو نشاطها وهي لا تقتصر على المشاريع التجارية أو الصناعية أو الزراعية بل يمتد استخدامها إلى جميع النشاط الانساني ٠

٤- اختيار اتجاه المسافة البادئة:

عن طريق شريط الأدوات مباشرة ، أو عن طريق القائمــة

Paragraph → Direction اتجاه ومسافة بادئة ، أتبع الخطوات التالي :

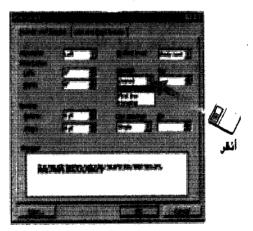
أ- نحدد لنص.

ب- نختار قائمة Paragraph ب- نختار قائمة

ت- نضغط Click (من خلال الفأرة) على مسافة Spacingعلى السهم الأعلى في المربع قبل Before ونختار الرقم المناسب .

ث- نضغط Tab للانتقال إلى After ونطبع الرقم المناسب.

ج- ثم نعطي أمر الموافقة (OK) يتم تغيير المسافة قبل وبعد الفقرة حسب المعللوب.



٥ - أعداد المسافة البادئة (إنشاء الجدولة)

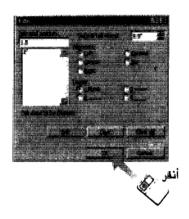
فتح صفحة عمل جديدة واحفظه بالاسم الذي تريده ٠

عن طريق (Tab مفتاح الجدولة) أضف مسافة بادئة عند الحافة اليمني للفقرة ·

عن طريق شريط أدوات التنسيق لإضافة أو إنقاص مسافة بادئة . وكلماتم الضغط على زر زيادة المسافة البادئة تزيد بما مقداره بوصة أي (١,٢٧)٠

انقاص المسافة البادنة م المسافة البادنة زيادة المسافة البادنة

أو عن طريق قائمة تنسيق Format جدولة

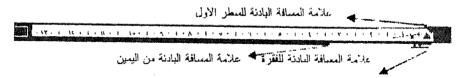


التمرين الثاني:

أعد طباعة الجملة السابقة كفقرة، متبعا الخطوات السابقة.

طريقة أخرى يمكن تحديد الهوامش من خلال "المسطرة" وذلك لأعداد مسافات بادئة مخصصة من اليمين

عن طريق المسطرة الموجودة بأعلى الشاشة · حيث يتم إظهار المسطرة من القائمة "عرض " ·



حيث تشاهد العلامات المثلثة الموجودة على المسطرة التي تتحكم بالمسافة البادئة للفقرة المحددة وتتضمن ثلاث رموز:

- المثلث العلوى يتحكم بالسطر الاول للفقرة
 - المثلث السفلي يتحكم ببقية اسطر الفقرة •
- المربع الصغير تحت المثلث السفلي (علامة المسافة البادئة للفقرة) حيث يتم التحكم بالحافة اليمني للفقرة باكملها ·
 - المثلث بالجهة اليسرى يتحكم بالجانب الأيسر للفقرة •

إذا تحرك أحد المثلثين فهذا دلالة على أن مؤشر Mouse قد سحب مثلث وليس المربع ويجب في هذه الحالة أن ينتقل المربع لانتقال المثلثات حيث يظهر خط منقط للدلالة على رؤية المسافة البادئة • ولإلغاء تحديد النص اضغط في أي مكان •

- وبنفس الطريقة يتم إعداد مسافة بادئة من اليسار ٠
- كذلك يتم تغيير الهوامش عن طريق تخطيط الصفحة (عرض (Vicw) ووضع المؤشر قرب الهامش الأيمن للمسطرة إلى أن يصبح الشكل (ثم يتم السحب بواسطة الفأرة للهامش المراد وبنفس الطريقة يتم تغير الهامش العلوي.

التمرين الثالث:

قم بطباعة التمرين التالي وذلك بواسطة زر الماوس بان تسحب علامة المسافة البادئة لغاية ٣سم على المسطرة ثم حرر الزر٠

إن نظرة متمعنة إلى كتاب الله تعالى تمنحنا المزيد من الإشارات عن ضرورة تواجد قدر كاف من الجدل الفعال بين الماضي والمستقبل - مرورا بالحاضر - من اجل حماية المصير البشري مما قد يحدق به من أخطار ونكبات، ويحذرنا من ألا يكون هنالك أي ارتباط جاد بين النظر إلى الماضي وبين تكوين رؤية مستقبلية لصالح الإنسان في العالم،

٦- كيفية إعداد مسافة بادئة معلقة

بواسطة المثلث العلوي من الجهة اليمني تتحكم في الفقرة الأولى فقط٠

قم بسحب علامة المسافة البادئة للسطر الاول إلى أقصى الحافة اليمني للمسطرة •

ت السطر الاول سيكون على يمين الفقرة وبقبة الفقرة ستكون "معلقة" تحته ٠

٧- كيفية تخصيص المسافة البادئة الملقة

اسحب علامة المسافة البادئة من اليمين (المثلث السفلي) الى العلامة (٣سم) على المسطرة ٠

و عن طريق استخدام قائمة التنسيق (فقرة) لوضع القياسات اللازمة ٠

٨- تغيير المسافة بين الأسطر

نضلل النص المطلوب.

نختار الأمر Format ومنها Paragraph ومنها نختار المسافة بين الأسطر أما Single، أو ١,٥، أو مـزدوج Multiple, Exactly, At least نخـــتــار المطلوب ثم نضغط موافق OK.

9- ضبط الأسطر ومحاذاتها Justify Low & Alignment

نظلل الأسطر المراد محاذاتها وضبط الهامش لها٠

. (Format " Paragraph) نختار من قائمة "تنسيق

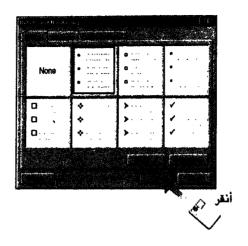
ومن قائمة Direction & indents (اتجاه ومسافات بادئة) نغير المحاذاة (اتجاه ومسافات بادئة) نغير المحاذاة (Right) اليمين باستخدام القائمة، وكذلك نختار " Justify Low أي كشيدة صغيرة ومن ثم Alignment محاذاة" •

١٠- إمكانية إضافة مسافات قبل الفقرات وبعدها

- حدد النص بالإضافة إلى العنوان٠
- "Paragraph" نختار "Format".
- نضغط على تباعد (Spacing (Click) السهم الأعلى في مربع قبل Before حتى يظهر نقطة أو ١٢ نقطة "
 - تم نضغط Tab للانتقال إلى مربع بعد After واكتب الرقم "٣ نقط" •
- ثم موافق OK بواسطة الفأرة أي Click ومنها ستتغير المسافات قبل وبعد الفقرة •

١١- يمكن إنشاء فقرة ذات تعداد رقمي أو نقطي نتبع الخطوات التالية:

- 🚟 تضغط على الزر الأيمن للفارة مرة واحدة Click ونختار تعداد رقمي أو نقطي.
- نحدد الترقيم المرادثم تضغط Click وموافق OK عندها يبدأ التعداد وللانتقال للتعداد التالي نضغط Enter .
- أما إذا أردت إلغاء الترقيم أو إيقافه عن فقرة معينة فعلينا الضغط على مفتاح (١٤٨١) وذلك للانتقال من الفقرة ذات التعداد الرقمي الأولى، أو بواسطة الأسهم •
- وهنالك طريقة أخرى باختيار (تنسيق ومنها فقرة ذات تعداد رقمي أو نقطي) وذلك من خلال النافذة التالية :
 - Bullets تعداد نقطي : وذلك بوضع أشكال معينة في بداية كل فقرة ٠
- يتم اختيار الشكل المراد ثم أنقر (Modify تعديل) لتعديل حجم الشكل او لونه ثم "موافق" ١
 - Numbering تعداد رقمي : وذلك بوضع أرقام في بداية كل فقرة ٠
 - Multilevel متعدد المستويات : أي للتعداد المتداخل ·



الله المنافقة الأولى والثانية مثلا يقوم WinWord بإعادة الترقيم تلقائيا المقرة الأولى والثانية مثلا يقوم winWord بإعادة الترقيم تلقائيا المنافقة المنافقة الترقيم تلقائيا الترقيم الترقيم الترقيم تلقائيا الترقيم الترقيم الترقيم الترقيم الترقيم الترقيم الترقيم تلقائيا الترقيم الترقيم

التمرين الرابع:

اطبع التمرين التالي بناءا على ما سبق شرحه،

- ١) المدرسة الكلاسيكية ١
 - ٢) المدرسة السلوكية ٠
- ٣) المدارس الحديثة ومنها:

مدرسة علم الإدارة

مدرسة النظم

المدرسة الظرفية

الإدارة بالأمداف

الإدارة اليابانية

أما إذا تمت الطباعة وأردت ترقيمها لاحقا اتبع الخطوات التالية:

نضلل الفقرة .

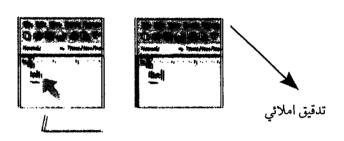
من أشرطة الأدوات نضغط على زر الترقيم Click.

وتستطيع استخدام المسطرة في المسافات التي يمكن إظهارها عن طريق قائمة عرض View

١٣- تصحيح الأخطاء والتدقيق الإملائي

عكن تصحيح الأخطاء عن طريق مفتاح Delete حيث يكون المؤشر في هذه الحالة عين الحرف المراد إلغاءه) أو يكن التصحيح بـ Backspace المؤشر يكون جهة يسار الكلمة أو الحرف المراد إلغاءه).

بعد الانتهاء من طباعة الفقرة هنالك إمكانية للتدقيق الإملائي (ABC) من خلال شريط الأدوات من الشاشة مباشرة ، أو بوضع المؤشر على نفس الكلمة التي تحتها خط باللون الأحمر على الشاشة ونضغط زر الفأرة الأيمن فتظهر الخيارات ونختار الكلمة الصحيحة أو نضغط كلمة تجاهل إذا كان المطلوب غير المقترح. وهنالك طريقة أخرى عن طريق مفتاح F7 للتدقيق الإملائي.

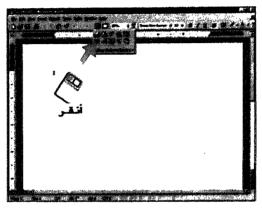


١٣ إضافة حدود للفقرة Borders

Wiew . تظهر الشاشة من قائمة عرض

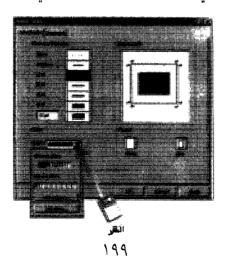
تحدد الفقرة المطلوبة.

نضغط Click على المبين أدناه من شريط الأدوات.



الكيفية إظهار شريط أدوات الحدود اتبع الخطوات التالية:

ا ، من قائمة عرض View نختار أمر أشرطة الأدوات ، نصل إلى مربع "أشرطة أدوات الحدود وأنقر Click فتظهر الإشارة ومن هذه القائمة تستطيع عمل الحد الذي تريده سواء أكان حد علوي / سفلي / ايسر / ايمن / خارجي / بدون تحديد حسب الرسمة التي أمامك .



و الخفاء شريط أدوات الحدود يتم النقر على زر الحدود مرة اخرى •

14- إمكانية إدراج نص وحنفه Insert Text & Delete Text

اتبع الخطوات التالي:

تحديد النص بواسطة الفارة ثم نضغط Delete، والإلغاء الأمر نقوم بإعادة النص عن طريق Undo Typing.

أما إذا أردنا إدراج نص فوق نص مكتوب ، نضع المؤشر بالمكان المراد إدراج النص فوقه ثم نقوم بعملية الطباعة فيتم حذف النص القديم وكتابة النص الآخر فوقه . وإذا أردنا العودة لبداية النص نضغط + Ctrl + Home ، وللوصول لنهاية النص نضغط + Ctrl .

ه١- إمكانية نقل ونسخ النص باستخدام التحرير بالسحب والإفلات المتوفرة في برنامج (Copy & Past by Drag & Drop اتبع الخطوات التالية:

نحدد النص المراد نقله أو عمل نسخ منه .

الضغط على الزر الأيسر للفأرة ونمرره على النص.

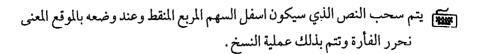
بعد عملية التضليل يتم رفع اليد عن الزر الأيسر وتظهر إشارة مربع منقط اسفل السهم ثم نسحب النص للموقع المراد، ثم نحرر الزر الأيسر للفأرة فتتم بذلك عملية النقل.

أما إذا أردنا نسخ النص من مكان لآخر نتبع الخطوات التالية :

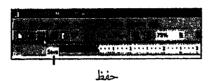
نحدد النص المراد نسخه بالانتقال لبداية النص.

🖼 نضغط الزر الأيسر للفأرة ونحدد النص لنهايته .

بعد عملية التضليل نرفع اليد عن الزر ونحرك للموقع الجديد ونضغط الزر الأيسر مع الضغط على Ctrl باستمرار فيظهر المربع المنقط .



١٦- حفظ الملف يتم عن طريق شريط الأدوات مباشرة من خلال الصورة



وذلك بالضغط على الشكل المعنى بواسطة الفأرة مرة واحدة . وهنالك طريقة أخرى

- بالضغط على مفتاح S+ Ctrl خنظهر القائمة لحفظ الملفات.
- نضغط بالفارة Click على فتح من قائمة ملف ثم يتم حفظ الملف على الاسم المراد حفظه تحته.
- يجب عدم استخدام الإشارات التالية للحفظ (إشارة التنصيص، الأقواس، النقط، علامة السؤال، وإشارة الملاحظة).

١٧- التنقل في الوثيقة يتم وفق ما يلي:

الضغط على مفتاح ٢٦ من لوحة المفاتيح يمكن من خلالها التنقل للصفحة المعنية.

- من قائمة (تحرير) عن طريق Ctrl + G.
 - استخدام الأسهم للأعلى أو للأسفل.
 - Ctrl + Home لبداية النص.
 - Ctrl + End لنهاية النص.
 - Home للانتقال لبداية السطر.
 - Lind للانتقال لنهاية السطر.
 - Page (II) للانتقال صفحة للأعلى.
- Page Down للانتقال صفحة للأسفل •

١٨- التنسيق بواسطة أنماط الفقرات

يتم ذلك إذا أردت تطبيق نمط معين ومتماثل على جميع أنواع الفقرات مثلا يتم إعداد هذه الفقرات على أساس نمط (Normal) وتستطيع تغيره حسب المختارات التي أمامك من خلال شريط الأدوات القياسي واختيار نقر النص المنسق ورؤية كل الإعدادات المستعملة فيه لذلك اتبع الخطوات التالية:

اتبع نمط معين لفقرة مثلاً توسيط لعنوان ، خط مائل ٠٠٠٠ الخ٠

بعد التنسيق الذي تريده اضغط مربع الأنماط من شريط أدوات التنسيق

أو قم بضغط Shift+Ctrl+Sالتحديد النمط الحالي من خلال مربع الانماط.

قم بإعطاء اسم للنمط مثلا (التنسيق أو عنوان فقرة معينة تريدها)٠

اضغط مفتاح ENTER حيث يتم تخزين التنسيق للفقرة مما يساعد على استدعائه كلما احتاجته ليتم تطبيقه في الفقرات القادمة بنفس الطريقة •

١٩- كيفية تطبيق النمط للفقرة

حدد الفقرة التي تريد تطبيق النمط عليها •

اضغط على قائمة الأنماط لعرض القائمة لتختار النمط الذي قمت بتخزينه لتطبيقه على كافة الفقرات ٠

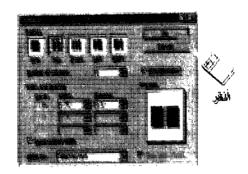
انقر خارج التحديد لإلغاء الامر •

٧٠- كيفية الطباعة بشكل أعمدة

📆 اختر قائمة (Format تنسيق).

اختار الأمر (Columns أعمدة) .

صحد عدد أعمدة المراد إنشاؤها وسعة هذه الاعمدة ثم أعطي الأمر موافق، وكما تظهر لك النافذة .

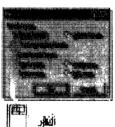


قم بطباعة الوثيقة التي بين يديك وعند الانتهاء من العمود الاول وللانتقال للعمود الثاني اتبع الخطوات التالية:

نحتار من قائمة (إدراج Insert).

ثم الأمر (فاصل Break) فتظهر لك النافذة التالي، اختار منها (فاصل أعمدة (Column Break) ثم أعطى المواققة.

ملاحظة: إذا تم الاستمرار بالطباعة لنهاية العمود الأول يتم الانتقال تلقائيا للعمود الثاني حتى إذا لم يتم وضع فاصل •



٢١- كيفية عمل الحواشي السفلية

تعريف الحاشية: هي عبارة عن ملاحظة أو مرجع أو تعليق أو تفسير، يتم وضعها بنهاية الصفحة أو في أسفل النص ·

لأدراج حاشية سفلية اتبع الخطوات التالية:

🛲 ضع المؤشر في الموقع المراد وضع الحاشية السفلية عنده ٠

اختار من قائمة (إدراج Insert) الأمر (حاشية سفلية) Footnote-حسب النافذة التالية:

عدد الرقم أو أطبع علامة مخصصة مثل (*)، فيتم الترقيم سلسلي وتلقائي، ثم أعطى ألموافقة •



تذكر أن رقم الحاشية السفلية فقط يظهر خلال النص ، بينما الحاشية السفلية تظهر نهاية الصفحة ،

تستطيع تحديد موقع للحاشية السفلية بعد ذلك عن طريق قائمة (خيارات Option) لنفس القائمة السابقة فتظهر قائمة أخرى نحدد منها الأمر (اسفل الصفحة Beneath المنافية الحالة نهاية الصفحة أو (أسفل النص Beneath) أي أن الحاشية ستظهر بهذه الحالة نهاية الصفحة أو (أسفل النص الحاشية ، فقم بتظليلها ثم اضغط مفتاح (Delete).

٢٣- كيفية إدراج صورة Picture أو إدراج رمز خاص Symbol داخل المستند

تتم كافة الأوامر المشار أليها أعلاه عن طريق قائمة (إدراج Insert)، بحيث يتم اختيار المطلوب من القائمة حيث تعطي نافذة الصور مجموعة من الصور تختار المطلوب منها ويمكن التعديل على الصورة بواسطة النقر المزدوج على الجزء المطلوب، أما بالنسبة للرمز فبإمكانك تحديد نوع الخط وإدراج الرمز المطلوب ومن ثم ثبت الرمز داخل المستند بالضغط على مفتاح (إدراج) وبالتالى تستطيع أن تعطى الأمر موافق،

٢٣- كيفية البحث عن كلمة واستبدالها بكلمة أخرى

تستطيع البحث عن كلمة او مقطع معين في النص بكامله لذا اتبع الخطوات التالية:

تظهر قائمة تستطيع الإجابة عن الأسئلة التي تحتويها فمثلا في بند (المخط البحث عن) هنا اكتب الكلمة التي تريد البحث عنها مع تحديد طريقة البحث ثم اضغط (بحث عن التالي الموقع التالي لنفس الحديدة و وبنفس الطريقة تتم الإجابة على قائمة (استبدال Replace) فتظهر قائمة (الكلمة وبنفس الطريقة تتم الإجابة على قائمة (البحث عنها ثم قم باستبدالها بالكلمة التي تريد البحث عنها ثم قم باستبدالها بالكلمة الجديدة التي تريدها في بند (استبدال بـ Replace with) فيتم المطلوب و المجديدة التي تريدها في بند (استبدال بـ Replace with) فيتم المطلوب و المحديدة التي تريدها في بند (استبدال بـ Replace with)

٢٤- كيفية التحكم بعرض المستند على الشاشة

تستطيع التحكم بهذا الأمر عن طريق قائمة (عرض View)، حيث تعرض لك هذه القائمة ما يلى:

١ -- (عادي Normal) أي الوضع الطبيعي للمستند كما هو من حيث (رأس الصفحة، و تذييلها، وأرقام الصفحات) •

٢- (تخطيط الصفحة Page Layout) حيث يظهر رأس الصفحة، وتذييلها،
 وأرقام الصفحات، والهوامش) كما هي عند طباعتها،

٣- (ملء الشاشة Full Screen) أي تظهر المستند كاملا بدون ظهور شريط القوائم أو أشرطة الأدوات، وتستطيع إعادة الوضع لوضعه الطبيعي بالضغط على مفتاح ١١٤٥٠.

٤ - (المسطرة Ruler) يتم عرض المسطرتين الأفقية والعمودية أو أخفائهما ٠

٢٥- كيفية التحكم بحجم المستند على الشاشة

تستطيع التحكم بهذا الأمر عن طريق قائمة (عرض View) ثم اختيار الأمر (تكبير/ تصغير ١١٥٠))، حيث تعرض لك هذه القائمة ما يلي:

١ - عرض المستند بحجمه العادي (١٠٠٪)، (٢٠٠٪)، (٧٥٪)٠

٢- (عرض الصفحة Page Width) حيث يكبر ويصغر عرض المستندبين الهاهشين الأيمن والأيسر ١

٣ (كامل الصفحة Whole Page)حيث يصغر عرض الصفحة كما ستظهر
 بالطباعة على الورق •

3- (صفحات متعددة Many Pages)حيث يعرض صفحتين أو أكثر وذلك بالضغط على رمز الشاشة أسفل هذا الخيار والاستمرار بالضغط مع الجر لتحديد عدد الصفحات المراده • حيث يظهر لك ذلك من خلال النموذج المخصص للمعاينة •

٢٦- كيفية إدراج أرقام الصفحات

تستطيع من خلال قائمة (إدراج Insert) واختيار الأمر (أرقام الصفحات في (أعلى Numbers) تحديد (موضع Position) إذا كنت تريد وضع أرقام الصفحات في (أعلى الصفحة/ أسفل الصفحة/ يسار الصفحة) ثم في بند (المحاذاة Alignment) تستطيع وضعه سواء (إلى اليسار/ وسط/ يمين/ داخل/ خارج) وبالتالي أعطي الأمر تنسيق المسادر وسط/ عن المسادر وسطر عنه المسادر وسطر عنه المسادر وسطر عنه المسادر وسطر عنه المسلم المسلم

٧٧- كيفية إنشاء رؤوس الصفحات وتدييلاها

ماذا تعني (رأس أو تذييل الصفحة : Header, Footer) هي عبارة عن جملة معينة تظهر في بداية كل صفحة أو في نهايتها ا

ولتستطيع إنشاء (رأس أو تذييل الصفحة Header, Footer) أتبع الخطوات التالية:

قم باختيار قائمة (عرض View) ومنها الأمر (رأس أو تذييل الصفحة, Ileader قم باختيار قائمة (عرض View) ومنها الأمر (رأس أو تذييل الصفحة ، حيث تظهر لك (Footer أطبع ماذا تريد أن يظهر في بداية أو نهاية كل صفحة ، حيث تظهر لك الخيارات التالية (من اليمين إلى اليسار بالترتيب حسب كل بند):

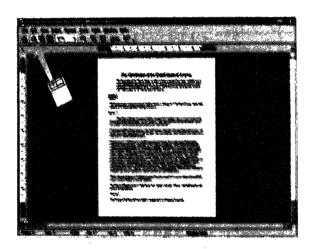


- ٠٠ إغلاق النافذة(يتم بعد تكملة الأوامر التي تريدها)٠
 - ٢٠ إظهار وانتقال إلى المقطع التالي٠
 - ٠٣ إظهار وانتقال إلى المقطع السابق.
 - ٤ . تبديل ما بين رأس الصفحة وتدييل الصفحة .

- ٥٠ إظهار/ إخفاء نص المستند٠
 - ٦٠ إعداد الصفحة٠
 - ۰۷ إدراج الوقت٠
 - ٨٠ إدراج التاريخ٠
 - ٩٠ تنسيق رقم الصفحة ٠
 - ١٠ تنسيق عدد الصفحات٠

١١ إدراج رقم الصفحة ، وتحت بند إدراج نص تلقائي ستشاهد عدة خيارات للصفحة منها (إنشاء من قبل/ اسم الملف/ الحفظ الأخير بقلم/ الطباعة الأخيرة ، ، الخ) ،

-YA معاينة الصفحة قبل الطباعة (Print Preview)



rool Bar من شريط "أدوات التنسيق Tool Bar نختار أمر معاينة قبل الطباعة (Print) Print

اختار أمر معاينة قبل الطباعة Print Preview من قائمة File ستظهر الصفحة أو كافة صفحات النطاق بشكلها النهائي قبل الطباعة كما هو مبين بالشكل السابق ويمكن أن نقوم بالتعديل على الوثيقة في وضعية "معاينة قبل الطباعة" إذا كان هنالك أي تعديل نريد أجراءه من خلال أمر "مكبر" على الموقع المراد التعديل عليه، كذلك يمكن تقليص عدد

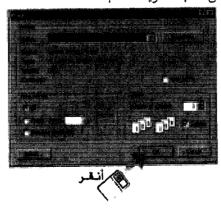
الصفحات إلى صفحة واحدة بالنقر Click على احتواء مناسب للنص Shrink to fit فيتم بذلك ضبط (تصغير) الحجم ليناسب احتواء النص بصفحة واحدة ٠

٣٩- كيفية الطباعة على الورق بشكل طولي أو عرضي

تستطيع من خلال قائمة (ملف File) واختيار الأمر (إعدادات الصفحة Page Set تستطيع من خلال قائمة (ملف File) واختيار الأمر (Paper Size) أن تختيار منها (حبجم الورقة Paper Size) فتتحدد اتجاه الصفحة عرضي (Landscape) أو طولي (Portrait) ثم أعطى الأمر موافق المستفيد والمستفيدة والمستفيدة المستفيدة المستفيد

٣٠- طباعة المستند

- بعد أن قمت بالمعاينة قبل الطباعة Print Preview والتعديل على النص واختيار الطباعة بشكل طولى أو عرضى
- أعطي أمر الطباعة من قائمة شريط الأدوات (Print أو عن طريق File Print وهو افضل من الأمر الأول) حيث يعطى عدة خيارات منها مثلا:
 - تستطيع التحكم بعدد النسخ المطبوعة •
 - تستطيع التحكم في اختيار مصدر الورق ودقة الطباعة ونوعيتها •
- تستطيع التحكم باختيار الطابعة التي تريدها إذا كان الجهاز موصول بأكثر من طابعة، ويجب أن تراعي ما يلي قبل الطباعة:
 - •التأكد من أن الطابعة على وضعية التشغيل. ON.
 - •التأكد من أن كابل الطابعة موصول بين جهاز الكمبيوتر والطابعة ·
 - التأكد من مطابقة تعريف الطابعة •



• نطاق الصفحات : حيث يبين المعلومات التي تريدها ومنها تختار المطلوب كما في الشكل التالي : طباعة الوثيقة ككل أو الصفحة الحالية أو تختار الصفحات التي تريدها، كذلك يبين عدد النسخ المراد طباعتها للوثيقة ٠

التمرين الخامس:

أطبع التمرين التالي بناءا على ماتم شرحه سابقا:

خصائص البيروقراطية المثالية:

١) عدم التحيز:

أن جميع القوانين واللوائح يجب أن تنفذ بطريقة غير شخصية على اعتبار أن خدمة المتعاملين مع المنشأة هي الهدف الأساسي للمشأة ·

٢) تقسيم الأعمال وتنميطها:

يجب أن تقسم الأعمال وان تنمط حسب الاختصاصات وذلك بتحليل الأعمال إلى عناصرها ووضع معايير لتقدير مدى كفاية إنجاز كل جزء من الأجزاء التي تم تقسيم الأعمال أليها ودون اعتبار للشخص الذي يقوم بالعمل مما يساعد عيل تلافي تدخل النواحى الشخصية في العمل ويقلل من الحاجة إلى اشخاص معينين لإنجاز العمل و

٣) القواعد والتعليمات:

تدل على ماهية الوظيفة وعلى من هم الرؤساء والمرؤوسين بالنسبة لكل وظيفة من الوظائف وكيفية أداء الوظيفة ومن الفوائد التي تنتج عن وضع الأنظمة والقواعد والتعليمات ما يلى:

أ. الوحدة وعدم التباين في أداء الأعمال المتشابهة •

ب. عدم التحيز في المعاملة •

ت. تحمي المرؤوس من تعسف الرئيس٠

التمرين السادس:

أطبع تمرين خط اليد التالي بناءا على ماتم شرحه سابقا ثم قم بطباعته:

تعتبر المراسلات وظيفة اتصال عكبوب تم سي التجاهن العادس أو الشخاص معسوبين للقل آراء أو أفكار أو عروهن أو عقود ... النخ .

أحا المسلات الجادسة فتعتر من الوسائل عبر المها شرة الإعمال بين التجار انفسام وس الجاد وللوسس ت المحودسة وتتمثل أهمية المراسلات لمجادسة فيمايلين.

المعتر وللله قادوسا على الاتفاقيات القائمة والمعرفة بس العار المائمة والمعرفة بس العار المعترفة والمعرفة المعترفة والمعترفة المعترفة والمعترفة وا

ع، توفير الوقت والحريد والمال عامل الورد المسامار عن بين المتعافدين وتعون علفرة الملك عامل المتعافدين المتعافدين وتعون علفرة الملك بكار فيديمنن الاطتباحات سرابليق وروي.

م تفسرف الدعاية والإعلامة لا فالمثل المؤسسة الدي يسلن كمين م تستيقيا وتنظيما وظهاعتيا ومساغليا وتعالى وحرة همدر المدن وادق

التسيح للمتعاقدات حرسة الترهن و النع كر على اتحاد المرار وته ساح احاديا

مرعبة المساون و ورنت تخلف العاري . ٧. ارسانك هيد العسلة العد مكده دوا سطرا إربدال، المرساد . تحانكتالوجات معوائم الكسعار.

٨٠ تعد سحيلاً لتاديح المؤسسة معيت المع وعالب وستدبل

التمرين السابع:

أطبع تمرين خط اليد التالي بناءا على المعطيات التالية: نوع الخط للعنوان الرئيسي: Monotype Kofi وحجمه ١٤ . نوع الخط للعنوان الفرعي: Monotype Kofi وحجمه ١٢ • واتبع التعداد الرقمي •

ماهدة التعطيط: عن اورويك العُطيط بأنّه ورعليه دكية دكون داحي لعمل الاركياد بطريقة منظمة مه المتنكير عبل العمل ع والعل في وأود الحكائق بولا من التحيين ا عَرِعَلِيهُ الدَّطِيطِ بعدد مِن الْخُلُواتَ والدَّيِّ عَكَنْ كُريدِها ، عا يلي ، -ا- وخيع الاحداث.

>- دراسة التغيرات في العوس السلية.

٧٠ و ٢٠ الخطاة.

٤- اعرارالالماة واعتارها

٥- تسنيار الأطبية وعما بجف رينهم الدُعماف التي عي الخايات التي تُسعى إليهاالماري أه في المعاهو

الرجول إلى الحد الأفعان من المربح الامرالذي لم يعدم ولاهي من المسركان الأزاي الأوالدي على الرباح ريمنية الهائمة إلى أهداه فها الله عنى كالمهادوالاعوار

وتربيط الاحداث بالغيم السنوه يدة وطوح الطبعان الادادية الرئيسية في المنشاة.

وعنالة مستريت الاهدان، منهاالعامة التي توجع على مستق المنه كا كاك و

د الأهدات الجربية كالمهم على عسيرى الوجدات الالاربية ومنها على سبيل المثال.

ا-السواريع في طعوط المنتبات

ا- التخفيف في مسلم عديثة تستغيم المرية انتاجها بمهارة أكبرس سلع الحرك. ا- انتشاف مرص لدستفلال سلع جديدة أوطرت التاجية جديدة أراموان بديرة.

٤ - السيطرة من السعك،

ه- بنا وسعدة معسنة بن سلع الفركة لي ذهذ المستملل

أطبع تمرين خط اليد التالي منسقا فقراته حسب ما تراه مناسباً:

السياسات ، هي عن ، كي المتكررة لاستلام الم و المعادم الذي المورد المردوسين في انخاذ العرارات في الخلف العرادات في المسئلة وبنا سيمت ع تحقيق حقدات العرادات المعادمة العرادات المعادمة العرادات المعادمة العرادات المعادمة العرادات المعادمة والعرادة والعرادة والمعادمة المعادمة المعادمة العرادة العليا ، محمدال على حادة العرادة العرادادة العرادة العرادة العرادة العرادة العرادة العرادة العرادة العرادة العرادادة العرادة العرادادة العرادة العرادة العرادة العرادة العرادة العرادادة العرادة العرادادة العرادادة العرادة العرادة العرادة العرادة العرادادة العرادا

رد الديارة كا تعدل بانيا سوف شي رنوف المعيم منامنية لك سامي ميراني مناهنيا ارتيم "تعيد

الساسة الوعيد الرفق المن الساسات الرسلة وتطفق على هزوه ما المن العداسة مع عارة ل على الإرامة العراض مثال على ذلك :

المحلي الشاد عليه النيساعل عط لقاملي والمعرد من المعرد ال

التمرين التاسع:

أطبع تمرين خط اليد التالي بناءا على المعطيات التالية: نوع الخط للعنوان الرئيسي Arabic Transparent، وحجمه (۱۸)، ونوع الخط الفرعي: Traditional Arabic ، وحجمه ١٤ مستخدما تخصيص المسافة البادئة المعلقة ووضع التعداد الرقمي المناسب و مع تغير اللغة بالمكان المناسب.

الاطار القانوي للذارج الالكترونيي

معتل التجارة الالكتروسخوا حدائن موجوعي ما معرف مايومتها و الرفيري النقني (Dijital Econopy) حيث نفوم الافتهاد الرهي على حقيفين التيامة الالكروشيكوتقنيت المعلومان [Topormation Technology] فتقية المعلومان أوجنائة إلحلومان في عصر الحوسية ولانقال هي التي خلفت الوقود الواقع، ولحفيقي للتجارة الالكتروسية بإعشارها بققد على الموسية والانقال واقتلف الرسائل التقنيه للتغنذ وادارة الشاط الناري

وتعرف إلى عام الالكترونية (E- Commerce) في النفيذ وادارم إلانتهة المخارية المشافة ما لمراعة ولخنهان دواسط وهول المصلات عيرستيكة الانترنس أو الأنفية النفنية السيهة وعيدً معهوم النارم لالكرونة سيك عام اى ثعرتة أنواع سه الأنشطة إ

الم عيريدة الرأي الصادرة متاريخ ٥/١٠٥٠ موسد الرأي لافقادى

أولا إ عدمادع دبيط أو دهول الانترنس كالحذوات المعدّدة من مزودى حزمات الانتزنة (أ عاد).

نَا سُوَّا السَّلِم أو لِمَرْولِد النَّقِني لِلْحَرَات . ثَالِمَا السَّلِم اللهِ المَرْمَدَة كُواسِط أو وسلِم المُوّلِ في المَوْاتِ وتُورِّعِ ثَالِمَا السَّعَالُ الدَّهُرَمَة كُواسِط أو وسلِم المَوْلِ في أَوْلُ وَوَرْعِ النظائع والزرمائ لمسلمة مطريقه عبرنفنية أنديم مادى عادي و من الراقع النظيني ، قال إن من الديكتوش تنخذ أغاطاً عديرة ، لعرمن ا لنضيائع و إكدُمان عير المنترس ، والمراء السوع بالوجي عيد إستباكة إلعاكمة ولمعع بالطاعات المالية، واستاء مثاهر المترافهة أو محال ميهو على ועית דים.

التمرين العاشر:

أطبع تمرين خط اليد التالي بناءا على التعداد الرقمي المناسب.

كَنِي مُكُونُ الرسالة وسيله الدَّال عُمَّالةً!

- ا- تحديد المسن ؛ عبين أن كا ثنغ الرسالة يجدي أن يلم مالغرف لاس مسرأ عليه مام مكرتا ميه الرسالة مثلاً الاستشار عن دؤج معين مسرالعضاعين اوطلب أو عرجن بعضاعت (أو ستنكوي .
- المتيرات لمناسبه مدستياسة: اي ايرار العوائدان منحفق للمستفيل وأن مخترى على مقائن معينه معرومته للرحوع إليها للخفيق الهدف وإن محتوى على آراد كاليها مرعومه مراهن مراهن .
- ٧- تحديمه عضوع الرمالة! حداله بالرجوع الى المكانيات المنيادلة أو
 الى د ملاء الحل) أو الرمسين المياش ، وبعد خديد المهوع بجب الد
 يكومه للعدد الا فعار الرميسيد و لهزعية اخذا دهية الرعبار اله
 مكومه لكن فقيق فكرة رمسيم و لمخ ل متراطيم منيان من رابعات موابعات
 مستلسدة ولعبارات ولم حبار الرام برايد العقرة ولام أمر له بشهه
 ومط الموم وع متر برجوره الاحبار ونشيع المنقل ما عاما أوادها،
 - ٤- حدث طبعة القارئ: أي الاهتر بعينه الاعتيار مستوى نقامنه. وفف ينه فعادد وهيت الرساه الى المنحص ذى بملعينه فيارد وهيت الرساه الى المنحارة ولمانيد وإداكتيت منها المعلمات النجارة ولمانيد وإداكتيت لمستو ول مكومي كترث منها المعلمات النجارة ولمانيد واداكتيت على الانتظمة ولم تراشه وللرائح وساعيد وطرقها .
 - ٥- حي الم تم الكتاب الميابدون إياري لاسلير

التمرين الحادي عشر:

أطبع تمرين خط اليد التالي بناءا على التعداد الرقمي المناسب.

الشروط الواجي قوافرها في فيرر إمرسالة

أ- إجارة اللغة ؛ يحيد المريكون عان . كرمانة ممكنا مسللغة التي سنيها ومراعي ما بين إ_

(١) الاسقاد عن الاعلالية والمعوم

ا عَشَام الالفاظ و إماني ولهاسر بهله الواهده وله تؤدي المعنى المعنى المعنى رد .

٢) الاستياد عا أمكن عمر كذلفاظ العربية ولهامضه أولين مناع الى معد

شابع الى معيم المنابع الى معيم المنابع المناب

الدلماً بقواعد آلخو ولص فاصة ولأعداد ولكارمها.

ن - المعرقة محيضة الريالة! - على لأن الريالة الديكوردلرية منكفية معينة عد الموجوع الذي سطره والرجوع في الملغات و الوطلاع على المراملات ومردود النافية المنقلقة مها. أو الاستنسار عنها سدالمعنيد هذا مع الاهاجلة بالموجوع الدين سيكنية .

۵- الحيرة العلية في لنعام لهياري المسه لمعروب في مد لعيد اليه في مد يعد اليه في من تناب الرساس وبروعيها أن بكون ذا جرم بالمعلمات النجارية وأحمد بكوم متالة حسنة للمؤمسة وعلية المهم بالسياسات الحاجمة بها لبعل خنها علنا بالعوائية ولانطة الما يما يماور الجارية الحاجمة بالسرام والمؤمسات،

التمرين الثاني عشر:

أطبع تمرين خط اليد التالي بناءا على التعداد الرقمي المناسب، وباستخدام الطريقة المغلقة أي (خاص) بلا ٠

رسائه الاستمدام! وهي إرسائل التوكينها أشخاص عن أنهوا دراسة علمية او تلقوا مدرسات عملية من ميال ما للحيول على وظيفت تناسب مؤهديهم أو بمدف الاستعال من عظيفة لامرى . وهذه الرسائل في عابة الدهسة لانها تعظى الدنطياع لإول عدكما بثها إذا طانت الرسالة منسقه ومرتبه منبل ويد فعلي لإنطياع الحسد ولمعكن متريؤدي إلى اهالها وستنزط دعين المؤمسات كتابة إرسالة خِط البيد لأهمية ذلك في العظلف الادارية ولمكابر . جعقومات ومبائن الاستحدام؛ أن ميؤمر ميها الصفات الستكيية المنتملة مي التقافة ولهريتي و إستسيفه ولهنقيل ولخظ الحيد، وأن متهان بالعنان الموه عبر مسرحيت فكرم الكان على الحرار عوهلاته معهارته مشيك مسرر بالإطافة الى الدفه ولهم والمستمرل ولإ تيارا و إعدة من هي المعلومات التي يعلمها . عنامر وسأن الامتكرام!_ ا - الإسارة الى وع در المعلومات ، كنامة كم المسقد العرفون والوثينة - in your Jedies Jestinais ine Cupil - E

٥ - اعرص العليه - ٥ ٦- الخيرات العلي

٧- الماراة المتي متيفها ٩- الماء معرمية (عير الإماري) ٨- اللناح الم تبقنها

التمرين الثالث عشر:

أطبع تمرين خط اليد التالي بناءا على التعداد الرقمي والنقدي المناسب، على أن يكون العنوان الرئيسي موسطا وبخط غامق وبشكل مائل مع ضبط هامش النهاية.

المصلحات شي لمراسدة المؤدرة

نفردي المصطلحات المؤارية الهم تعاسر تنزر استحال سن الخار عند نفا يجد نفاسير تنزر استحال سن الخار عند نفار نفاسير تنزر استحال سن الخار عند نفا يجار الحالهم وها عنه النواع المساءة وهو على النواع الله المساءة وهو على النواع الله المساءة وهو على النواع الله المساءة وهو النواع ا

ع. و المعنى ال

٧- حصلحات التسيام ۴- لمشيم من سياد أومط أو عطه المستورد لمنزى

٤- مصطلحات مامر والسع وانزاء

١- الانتان وليكيه ليفياعة وتزود ومنوا ريوما . ١ الانتان على كيبغه تربم المجلة .

التمرين الرابع سسرا

أطبع التمرين التالي بشكل أعمدة وقم بتوسيط العنوان الرئيسي، وحجم الخط ١٤، و

العلاقات العامة كعنصر من عناصر العملية الإدارية

تتكون العملية الإدارية مسن المساصر المتلق طيها والتي تشمم المتلق طيها والتي تشمم والترقيب والترقيب والترقيب والترقيب ومو العلاقمات العامة إلى إضافه المعامة ذات علاقمة وطيدة المعامة ذات علاقمة ويرسم المعامة إدارة.

ومن هنا فان العلاقات العامسة لتون مسؤولية جميع العاملين في المنشساة علسى مقتلسف مستوياتهم في ذلك التقطرسط والتنظيم والنوجيه والرقابة (لا يتضيح في شعولية المسسؤولية المسرولية المدير العام الذي يتسون في المعيسان في المعين ويمسان في التفاع الذي يتسون في معينان في التفاع والتنظيم على معينان

اكثر شعولية مسن مسد راء الدواتر والأقسام وينطبق نلك على العلاقات العامة كعنصسو من عناصر العملية ألا دراية فالكل مسؤول عنها والآخسذ في مدى شعولية مسسؤولية الفرد لا في نوجية المهمسة الملقاة على عاتقسه فكلسا ارتفع مستواه الإداري كلمسا الدائت شسسسموليته ومسؤولياته.

و هكذا فإن العلاقات العامسة أمر يتلام مع الأفكار انتسس تدعو إلى فعولية العمليسسة الإدارية هسدذا مسن ناحيسة التفاراف فولتي دور العلاقات العامة فيه عن طريق تتميسة العملات ذات التهاعين بيسسن العامة فيه عن طريق تتميسة نلك تلليف اللهان العمستركة للكوئسة مسن مرزوسسين ورؤساء وإيجاد جهاز العمال فيهسسات جماعيري وإحدار دوريسات

وهذه النظرة تعطى الرؤساء والمرزوسين على حسد مسواء أدرا من الاحترام أيما بينهم أحموصا في مجسال المنشسآت الإسائية ويجب على الإدارة أن تعترف للموظف بمجموعة مسن العاجات المتخلة في:

١- حاجته في التعبير عن ذاته.
 ٢- حاجته لتعليق ذاته.

٣- حاجته إلى المشساركة فسي
 اتفاذ القرارات.

١- هاجته إلى الاستثارار أسي
 صله.

لذلك لابد للمنشآت من الاهتمسام بالنواهي الإسمائية والعمل علسي تعليق حاجات الأفراد لأن فسسي تعليقها الوسيلة التي تمستطيع من خلالها جعل الملاقات العامسة وسيلة استقطاب.

الوحدة الخامسة

الأهداف:

يتوقع من المتدرب بعد الاطلاع على محتويات الوحدة وتطبيق ما جاء فيها أن يكون قادرا على أن:

يتعرف على أنواع الرسائل

يتعرف على أجزاء الرسالة ، ومحتويات المذكرة

يتعرف على أشكل التنسيق العام للرسائل ، وأشكال المذكرة الداخلية

القان مهارة استخدام Word في إنشاء رسالة ومذكرة داخلية

Great New Template إنشاء قالب

إتقان مهارة إنشاء ملف جديد مؤسس على قالب

إتقان مهارة تطبيق النمط المنسوخ على المستند

إتقان مهارة نسخ الميزات مثل الأنماط وأشرطة الأدوات وإدخالات النص التلقائي

إتقان مهارة تطبيق النمط المنسوخ على المستند

اتقان مهارة طباعة نص يحتوى على اللغتين (عربي/إنجليزي)

معرفة إشارات التصحيح مع أوامر التنسيق الموجودة في معالج النصوص

طباعة رسائل من خط اليد تتضمن إشارات التصحيح وتحتوى اللغتين٠

تنسيق الرسائك

١٠ لحة موجزة عن الرسائل:

الرسالة هي عبارة عن ورقة مكتوبة أو مطبوعة يمكن أن تكون رسالة شخصية أو رسمية لها صفة التراسل الحالي والشخصي وقديما قيل " المكتوب يقرأ من عنوانه " فالرسائل لها أهمية لأنها توفر الوقت والجهد وتقلل التكاليف وعلى وجهة الخصوص هذه الأيام فباستخدام نظام البريد الإلكتروني الذي يشبه البريد التقليدي ولكنه يمكن المستخدم من تبادل الرسائل الإلكترونية بسرعة فائقة وبأقل التكاليف ويمكن الرد مباشرة على الرسالة أو تأجيلها لوقت آخر، ويشترط على المستخدم للبريد الإلكتروني بواسطة الحاسب أن يكون تأجيلها لوقت أخر، ويشترط على المستخدم للبريد الإلكتروني بواسطة الحاسب أن يكون مشتركا بالإنترنت الواسعة الانتشار هذه الأيام وان يكون لديه عنوان بريد إلكتروني حيث يتم إرسال الرسائل عن طريقه سواء الشخصية أو الرسمية ويمكن أن تتضمن الصور أو الملفات، وعن طريق شبكة الإنترنت يمكنك الدخول إلى جهازك وقراءة الرسائل الإلكترونية في أي وقت وأي مكان أنت فيه.

والرسائل مهمة لأنها تسهل عملية التبادل التجاري وهي دليل على الاتفاقات بين التجار والتي تحقق علاقات طيبة بينهم ، وعلى كاتب الرسالة أن يكون ملما باللغة وقواعدها وعلى معرفة تامة في قواعد كتابة الأعداد هجائيا ولديه خبرة في كتابة الرسائل لان النواحي الشكلية (خاصة الترتيب والتنسيق والمنظر الجذاب) في الرسائل ضرورية لأنها تعطي الانطباع الاول عن محتويات الرسائة ومرسلها ليتحقق بذلك الغرض المطلوب من كتابة الرسالة .

٠٢ أنواع الرسائل

١٠ الرسائل الشخصية : تتبادل بين الأصدقاء والأقرباء وليس لها شكل أو ترتيب معين .

- ١٠ الرسائل التجارية: تخضع لقواعد معينة والترويسة لها ضرورية وتكون مطبوعة في اغلب الأحيان، ألفاظها سهلة وجملها قصيرة وتخلو من العبارات العاطفية وتحتوي على مصطلحات تجارية وتقسم إلى ثلاث أقسام:
 - رسائل عادية: تستخدم في الأعمال التجارية وتكون على وجه واحد.
 - مذكرات : تستخدم داخل المؤسسة الواحدة ويمكن أن تكون غوذجا.
- بطاقات : تتميز بأنها تكتب على وجه الورقة البيانات الخاصة بالتاجر وعنوان المرسل أليه وعلى الخلف تكتب محتويات الرسالة .

٠٣ الرسائل الرسمية وهي نوعان:

- نوع خاص بكل موظف
- نوع آخر هو البلاغات الرسمية (عامة) وتتميز بان لها شكل وترتيب خاص وهي موحدة لكافة مؤسسات الدولة وتحمل رقما وإشارة إلى المرجع المستند عليه عند كتابتها والأغلب إنها تستخدم على ورق ستا نسل وتسحب لأنها تحتاج إلى إعداد كبيرة مثل تصاريح السفر، التعيينات الخ، ويراعي في الرسائل الحكومية التسلسل الادراي مثل:

معالي وزير الزراعة الأكرم بوساطة السيد مدير الغابات والمراعي.

هنالك اختلاف بين الرسائل الرسمية والرسائل التجارية تتمثل بد:

- الرسالة الحكومية تسمى كتاب رسمى أما التجارية فتسمى رسالة تجارية .
- الشكل العام لكافة الرسائل الحكومية موحد أما التجارية فيختلف من مؤسسة لأخرى مع المحافظة على النموذج العام المشترك بأسلوب تصميم الرسالة.
- ◄ لا تشترط التحية الافتتاحية أو الختامية في الرسائل الحكومية بينما في التجارية فهي ضرورية.
- التوقيع يتم في الرسائل الحكومية من أعلى سلطة أما التجارية بمكن أن توقع من صاحب العمل أو من ينوب عنه.

٠٣ أجزاء الرسالة

٠١ عنوان المرسل

في اغلب ألا حيان يكون مطبوعا في وسط الصفحة وعلى جانبية يكون مطبوع رقم التلفون وصندوق البريد والسجل التجاري والعنوان البرقي ، وفي بعض المؤسسات يكون رقم التلفون وصندوق البريد . . . الخ في نهاية الهامش السفلي للصفحة .

١٠ الرقم (الإشارة)

يكون في بعض ألا حيان مطبوعا ويعبئ بالمعلومات التي تتضمن بالعادة رقم الملف للرسالة المعنية ورقم الصادر ليتمكن من الرجوع أليها في حالة الرد على الرسالة أو عند الحاجة أليها وذلك بتحديد الملف المحفوظة به ويطبع على الجانب الأيمن للرسالة .

٠٣ التاريخ (الميلادي والهجري)

قد يكون مباشرة لطباعة الرقم ويطبع أما كجزء متمم لعنوان المرسل أو منفصل عنه وحسب الأسلوب المتبع بطباعة الرسالة ففي الأسلوب العمودي يطبع على الجانب الأيمن، أما بقية الأساليب فيطبع بالجانب الأيسر ويفضل كتابة الشهر أما اليوم والسنة فتطبع أرقاما، وتتم طباعة التاريخ الميلادي أولا ثم الهجري.

مثال: الرقم : س/ ١٥/ ٢٣٤

التاريخ : ٢٥ نيسان ١٩٩٩

الموافق : ٢٠ جمادي الثاني ١٤١٩ هـ

١٠ اسم المرسل اليه وعنوانه

يترك سطرين فراغ بينه وبين التاريخ وتتم طباعته على الهامش الأيمن ويسبق بكلمة السيد/ السادة، السيدة/ الآنسة متبوعا بكلمة المحترم أو المحترمين أو المحترمة ويتضمن العنوان صندوق البريد ورقم التلكس أن وجد وأية بيانات أخرى مثال على الترتيب العمودي:

السادة الشركة العربية المتحدة المحترمين ص. ب: ١٢٤ عمان – الأردن

مثال على الترتيب المدرج:

السادة الشركة العربية المتحدة المحترمين

ص.ب: ۱۲٤ عمان - الأردن

٥، التحية الافتتاحية

يترك سطرين فراغ بينها وبين عنوان المرسل أليه وتطبع على الهامش الأيمن وتكون صيغة التحية كالتالي: تحية طيبة وبعد، تحية وبعد، السلام عليكم ورحمة الله وبركاته، بعد التحية الخ

١٦ الموضوع

يترك سطر فراغ بينه وبين التحية الافتتاحية ويطبع بالأسلوب العمودي على الهامش الأين ويسطر تحت الموضوع لا برازه لا نه في بعض ألا حيان يسهل على موظف الديوان من الاكتفاء بقراءة الموضوع ليتم تحويله للجهة المختصة لاتخاذ الإجراءات المناسبة عليه ، أما بالأسلوب المدرج فيطبع في الوسط ويوضع تحته خط مع ملاحظة عدم اتباعه بنقطة ، مثال:

الموضوع: الاستفسار عن أسعار بضائع

٧٠ مضمون الرسالة

يترك سطر فراغ بينه وبين الموضوع أن وجد وهو أهم جزء في الرسالة ويعلبع على شكل فقرات وبين كل فقرة وأخرى سطر فراغ ويبجب مراعاة الإيجاز بالمعنى والاقتصار بالرسالة الواحدة على موضوع واحد لسهولة الحفظ والفهرسة وتطبع بالأسلوب العمودي على الهامش الأيمن ، أما بالأسلوب المدرج فيترك ٥ مسافات قبل بداية كل فقرة .

٨، التحية الختامية

تعامل معاملة الفقرة أي يترك سطر فراغ بينها وبين أخر فقرة بمضمون الرسالة وتكون بالأسلوب المعمودي على الهامش الأيمن ، أما بالأسلوب المدرج فيترك ٥ مسافات قبل بداية كل فقرة .

١٩ التوقيع

أن التوقيع مهم جدا لا نه يعطي الرسالة الصبغة القانونية ، ويقترن بالاسم وطبيعة الوظيفة وإذا اقتصي أن يوقع شخص آخر بالإنابة فيجب وضع كلمة عن أو استخدام (/) ويترك مسافة (٤) اسطر فراغ للتوقيع يتبع بعدها بالاسم والوظيفة ، أما إذا وجدت اسم الشركة أو المؤسسة فيترك بينها وبين التحية الختامية سطر فراغ ثم اسم الشركة وبعدها تترك (٤) اسطر فراغ للتوقيع ، وتكون بالأسلوب العمودي على الهامش الأيمن ، أما بالأسلوب المدرج فتطبع على الجانب الأيسر ويكون الاسم موسطا للاسم الوظيفي .

مثال على الأسلوب العمودي:

الشركة الفنية للهندسة

محمد حسنين

المدير العام

١٠ المرفقات

أن وجدت يجب مراعاة عددها وتفاصيلها حيث يمكن أن تكتب أنواع المرفقات ضمن الرسالة ، وتطبع (مرفقات :) على الهامش الأيمن ويترك سطرين فراغ بينها وبين التوقيع .

١١ النسخ لأصحاب العلاقة

وتطبع على الهامش الأيمن بعد ترك مسافة سطرين بينها وبين المرفقات.

١٢ الرموز (الأحرف الأولى لكاتب وطابع الرسالة)

تطبع على الزاوية اليمني أسفل الرسالة وتعني اسم كاتب الرسالة وطابع الرسالة ونضع بينهما شرطة وفي بعض ألا حيان يكتب التاريخ مثل: سع/مح ٥/٥/٥٩٩٩٠

٠٤ أشكال التنسيق العام للرسائل

لكل مؤسسة طابعها الخاص باستخدام تنسيق الرسائل ويجب على من يتعين بالمؤسسة أن يطلع على الرسائل لدى هذه المؤسسة ليتقيد بنظامها في التنسيق المتبع لديها، ولكن بشكل عام يوجد عدة نماذج من أشكال التنسيق نذكر منها: --

١٠ الشكل المدرج Indented Form

كان يستخدم قديما (وهو قليل الاستخدام هذه الأيام) حيث تكون الإشارة على اليمين ويقابلها التاريخ على جهة اليسار وتطبع العنوان للمرسل أليه بشكل مدرج ، أما الفقرات فتتم طباعتها بطريقة الفقرة المفتوحة أي ترك مسافة كافية قبل بداية كل فقرة وكذلك نعامل التحية الختامية معاملة الفقرة ، أما التوقيع فيطبع بشكل مدرج ، وأذ كان هنالك مرفقات أو نسخ فتطبع على اليمين (انظر النموذج رقم ١).

١٠ الشكل شبة المدرج Semi-indented

الفرق بينها وبين المدرج أن العنوان (للمرسل أليه) يطبع عموديا، والتوقيع يكون موسط بعضه لبعض لجهة الهامش الأيسر وبقية الرسالة كما في الشكل المدرج. (نموذج رقم ٢)

٣٠ الشكل العمودي Fully-blocked

هذا الأسلوب بشكل عام هو الشائع الاستعمال لسهولة وسرعة طباعته حيث تبدأ الطباعة لكافة أجزاء الرسالة من الجهة اليمني وبدون استثناء لأي جزء. (نموذج رقم ٣)

semi-blocked بنه العمودي ١٤٠ الشكل شبه العمودي

هذا الأسلوب يشبه الشكل العمودي باستثناء التاريخ وأجزاء التوقيع تكون طباعتها على الجهة اليسري من الرسالة. (نموذج رقم ٤)

غوذج رقم (١) مخطط للأسلوب المدرج (تذكر المسافات بين كل جزء من الأجزاء)

اسم المؤسسة المرسلة وطبيعة عملها				
صندوق البريد أو الشارع				
المدينة – الدولة				
التاريخ:	الرقم:			
الموافق :	·			
	اسم المرسل			
	عنوان المرسل			
	التحية الافتتاحية، ، ،			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	الموضوع: ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			
	مضمون الرسالة			
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
	التحية الختامية ، ، ،			
اسم الشركة أن وجد	البحية احتنافية ٤ ، ١			
اسم السولة أن و يعد				
اسم موقع الرسالة				
اسم موقع الرسالة وظيفة موقع الرسالة				
	المرفقات:			
	المرفقات،			
	······································			
	النينية/			
	النسخ/ النسخ/			
_				
لة	الرموز لاسم كاتب وطابع الرسا			

نموذج رقم (٢) مخطط للأسلوب شبة المدرج (تذكر المسافات بين كل جزء من الأجزاء)

اسم المؤسسة المرسلة وطبيعة عملها		
صندوق البريد أو الشارع		
المدينة ثـ الدولة		
التاريخ :	الرقم :	
الموافق:		
	1 11	
	اسم المرسل	
	عنوان المرسل	
	التحية الافتتاحية، ، ،	
<u> </u>	. "	
	•	
	,	
	التحية الختامية ، ، ،	
اسم الشركة أن وجد		
اسم موقع الرسالة		
وظيفة موقع الرسالة		
	المرفقات:	
	1	
	Y	
	النسخ/	
لة	الرموز لاسم كاتب وطابع الرسا	

نموذج رقم (٣) مخطط للأسلوب شبة العمودي (تذكر المسافات بين كل جزء من الأجزاء)

اسم المؤسسة المرسلة وطبيعة عملها		
صندوق البريد أو الشارع		
المدينة – الدولة		
الرقم:		
اسم المرسل عنوان المرسل		
التحية الافتتاحية		
الموضوع:		
مضمون الرسالة		
التحية الختامية		
اسم الشركة أن وجد		
اسم موقع الرسالة وظيفة موقع الرسالة		
المرفقات :		
• • • • • • • • • •		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
النسخ/		
الرموز لاسم كاتب وطابع الرسالة		

غوذج رقم (٤) مخطط للأسلوب العمودي (تذكر السافات بين كل جزء من الأجزاء)

.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
اسم المؤسسة المرسلة وطبيعة عملها			
صندوق البريد أو الشارع			
المدينة – الدولة			
الرقم :			
اسم المرسل عنوان المرسل			
التحية الافتتاحية			
الموضوع: ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			
مضمون الرسالة			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
التحية الختامية			
اسم الشركة أن وجد			
اسم موقع الرسالة			
وظيفة موقع الرسالة			
المرفقات:			
Y			
النسخ/			
الرموز لاسم كاتب وطابع الرسالة			

ملاحظة هامة: هنالك بعض الرسائل التي قد تتطلب اكثر من صفحة لذلك يجب ما عاة النقاط التالية:

١- يجب وضع ملاحظة في نهاية الصفحة تدل على أن هنالك صفحة لاحقة ،
 مثل / ٢ أو / ٣ حيث تعني هذه الإشارة أن هنالك تابع لما قبله .
 ٢- أن توضع في بداية الصفحة الثانية رقم الصفحة مثلا (٢) بمنتصف الصفحة أو على الجهة اليمنى من الصفحة وفي بعض الأحيان يكتب التاريخ والاسم الاول لمستقبل الرسالة •

٣- أن لا تتضمن الصفحة الثانية سطر واحد فقط أو التحية الختامية مع التوقيع ، بل يجب أن يكون هنالك تسلسل لفقرة مهمة من الصفحة الأولى وذلك لعدم إهمال الصفحة الثانية بعد قراءة الصفحة الأولى ، ويتم تثبيت الرسالة التي تحتوى على صفحتين أو اكثر بمشبك لضمان عدم فقدانها ، وما سبق وتم شرحه ينطبق فقط في حالة عدم إدراج أرقام للصفحات من خلال البرنامج .

ه- استخدام Word في إنشاء رسالة

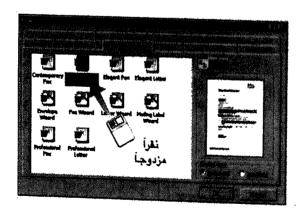
١ -- نختار أمر ملف جديد .

Letters and Faxes ومنها نخنار رسائل وفاكسات Click ومنها نخنار

٣- ستجد عدة خيارات نختار منها Letter Wizard معالج الرسائل واضغط .Click

٤ - وتعطى أمر الموافقة OK.

٥- ثم تظهر قائمة معالج رسالة التي تتضمن ٤ خطوات وحسب الشكل التالي:



الخطوة الأولى (تنسيق الرسالة)

في هذه الخطوة نختار نمط الرسالة حيث يوجد هنالك ٣ أنماط وهي:

أ- كتلة عمثلة (ما تسمى عمودي كإلى) حسب تعريفنا السابق للرسائل .

- كتلة معدلة (شبة عمودى)

ت-شبة كتلة (شبة مدرج)

ثم قائمة اختر تصميم الصفحة تظهر قائمة تضم عدة خيارات نختار مثلا رسائل عربية

Arabic contemporary letter

Arabic Elegant letter

Arabic professional letter

ويتضمن كذلك سؤالا:

أين توجد الورقة ذات رأسية على الصفحة؟ للأعلى/ للأسفل/ لليسار/ لليمين.

والسؤال الرابع ضمن القائمة:

كم تحتاج الورقة ذات رأسية إلى مساحة؟

وبعد الإجابة على هذه الأسئلة تنتقل للخطوة الثانية ·

الخطوة الثانية (معلومات مستلم الرسالة) (أي الموجه أليه الرسالة) وتتضمن : الاسم، العنوان، ثم التحية إذا كانت غير رسمى، رسمى، عمل، غير ذلك.

الخطوة الثالثة (أي عناصر أخرى تريد تضمينها للرسالة)

مثل سطر المرجع: بالرجوع إلى: /للإجابة على: ...

تعليمات المراسلات: بريد مسجل/بريد مصدق/ تسليم خاص/ سري٠

أنبتاه: إلى انتباه

الموضوع:

النسخ: (لمن ستوجه)أطبع في هذا الفراغ ٠

الخطوة الرابعة (معلومات المرسل)

اسم المرسل

عنوان المرسل

التحية الختامية مثل (مع احترامي لكم، المخلص، شكراً لك ٠٠٠٠)

ثم تكملة الرسالة:

١ - بان نحدد (إنشاء مغلف أو بطاقة بريدية)

٢- حيث يتم تحضير مغلفا باستعمال اسم وعنوان المرسل أليه اللذين تم كتابتهما
 سابقا) أو يمكن طباعتهم مرة أخرى في بند مغلفات وبطاقات •

٤- عليك بالتأكد من تنشيط علامة التبويب "مغلفات" ثم النقر على زر "إضافة إلى المستند" حيث يضمن طباعة المغلف قبل الرسالة وتوقف الطابعة لفترة مؤقتة إلى أن تزود بالمغلف ثم تابع الطباعة "

٥- تذكر أن تضيف مجموعة الإمضاء (بأن نضع نقطة الإدراج أمام الفقرة تحت
 النص مثل و تفضلوا بقبول فائق الاحترام مع ترك اسطر فأرغه للإمضاء بخط اليد٠
 ثم Linter.

۲۰ کیفیة إنشاء قالب Great New Template

اتبع الخطوات التالية:

- ١ -- قم بفتح ملف جديد من شريط الأدوات القياسي ١
- ٢٠٠ قم بفتح ملف جديد مبنى أساسا على مستند " التنسيق التلقائي " ٠
 - ٣- ثم اختر أمر "حفظ باسم Save As من قائمة ملف *
- 2 اكتب اسم الملف في مسربع اسم المستند وحددها اسم الملف في مسربع اسم المستند وحددها اسم (Templete)
 - ه انقر Click حفظ أو Enter للأغلاق ا

٠٧ كيفية إنشاء ملف جديد مؤسس على قالب

- ١ نختار من قائمة ملف جديد .
- ٢- نختار من القائمة General على نفس القالب الذي تم حفظه مسبقا.
 - -٣ ثم نضغط Double Clickعلى الملف الذي تم حفظه سابقا.
 - ٤- ثم غير المعلومات التي تريدها ضمن المستند الجديد
 - ٥- انقرزر "حفظ" لحفظ المستند الجديد،

٨٠ كيفية تسهيل نسخ الميزات مثل الأنماط وأشرطة الأدوات وإدخالات النص التلقائي

أن المنظم يقوم بتسهيل نسخ الميزات المخصصة مثل (الأنماط / إدخالات النص التلقائي/ أشرطة الأدوات) ومن مستند (قالب) إلى مستند أخر ، مثال نسخ نمط من مستند إلى آخر اتبع الخطوات التالية:

- ١- نختار من قائمة التنسيق (غط) ونضغط تنظيم بواسطة Click.
- ٢- ثم أنقر VClick إغلاق ملف في الجهة اليسرى من مربع الحوار ثم مرة أخرى عند تغير اسمه إلى "فتح ملف".
 - ثم على الملف المراد تنظيمه نضغط Double Click .
 - ٤- ثم أنقر Click تحت كلمة عنوان يسار مربع الحوار .
- ٥- ثم أنقر Click على كلمة نسخ الموجود بوسط مربع الحوار ثم Click إغلاق.

٠٩ كيفية تطبيق النمط المنسوخ على المستند

- ١- يتم ذلك بوضع نقطة الإدراج في بداية المستند بواسطة ١٢٥١ne+CTRl .
 - ٢- ثم Clickعلى النمط من قائمة الأغاط على عنوان ٠
 - ٣-سيظهر عنوان خصائص التنسيق المنسوخة من النمط "عنوان" في المستند
 - ٤- انقر زر الحفظ من شريط أدوات القياس ٠
 - ٥- ثم انقر "ملف" أغلاق٠

١٠- كيفية طباعة نص يحتوى على اللغتين (عربي/انجليزي)

١٠١لطريقة الأولى:

بالاستخدام المباشر لشريط الأدوات (تنسيق) المبين أدناه بالضغط على مفتاح عنصر تحكم اللغة ·



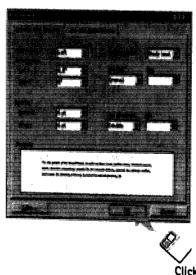
١٠ الطريقة الثانية:

بالضغط على مفتاحي Ctrl +Shfit ثم Alt + Shift

٠٣ الطريقة الثالثة:

سر قم باختار قائمة (Formal تنسيق)٠

اختار الأمر (Paragraph فقرة)٠



على الله عربي المناس ال

تستطيع العودة للغة العربية بنفس الطريقة •

التمرين الأول:

أطبع الرسالة التالية بالأسلوب الذي تراه مناسبا

مرکه الامل الني رخ من ن (١٢٨٨) عان الاردن

1991/0/0 001

الرهم : متم من ١١٠٠.

الساوة السكه لهوي المرور ص٠٠٠ (١٤٤ ه. ٩٥٠) عان- كورون

حنية طبية وبعدا

لقد تقرّم المرعو على محديم وإن (من ١٨٠٠) أربد، ليكوق وكبيلً مودعًا لنا علمًا بأنت اعتمد موديًا للاست الرعيد .

على المعلومات الني تزودوننا بها استكون وومنوع توكننا و معامل بمسمه الريد على الني تزودوننا بها السريد على التريد التريد

عديندوا معنول عائق الاحترامي

ستنصان لجسن المدير العام

التمرين الثاني:

قم بإنشاء قالب بناءا على معالج الرسائل من برنامج Wordو ذلك باختيار الأسلوب الكتلة المثلة (عمو دي كلي) وإنشاء Document Template، ثم أطبع الرسالة التالية:

اسم الشركة: شركة أبو صبح للأثاث

الرقم: / ۹۹۹۲۳

التاريخ: تاريخ اليوم

المرسل إليه: شركة القدس التجارية

المضمون: بالإشارة إلى خطابكم رقم ق • ص ٢٣١/ تاريخ ٢٥/ ١٩٩٩ المتضمن شكواكم من التلف الذي أصاب البضاعة نتيجة اللف والحزم الخاطيء •

نشكركم على ثقتكم بنا وتعلمكم بأسفنا الشديد على هذا الخطأ غير المقصود الذي أصاب جزءاً من بضاعتكم ا

لقد قمنا صباح هذا اليوم بإرسال بدل الطقمين التالفين وهما غرف أطفال · أملين أن تصلكم في اقصر وقت محكن ·

نأمل أن نتسلم منكم طلبات جديدة في المستقبل القريب ونعدكم بتجهيزها بما تستحقه من عناية واهتمام ·

التحية الختامية: اختار التحية المناسبة •

التوقيع باسم: المدير العام.

قائمة بإشارات التصحيح والمتعارف عليها سواء باللغة العربية/أو بالإنجليزية وكما ترد بخطوط اليد الختلفة

المواب	linckij	lalin	الإشارة
، ، علالة الرئيس يمرؤوسيه هو جوهر	٠٠٠ علالة الرئيس بمرؤوسيه	ريط فيمل بيعشها /إلكام سطر	رة. #ب١-١/
عبل القبادة ٠٠٠٠	هر جرهر عبل الميلاة ١٠٠٠	الراغ	^{الل} ا م:معناقة
آملين استمرار التعاون الوليق بيننا .	آملین استمرار التعاون الوائیق	إدغال سطر فراغ/يداية فقرة	31/+1+#
,	بيننا والمسلوا يقبول الاحترام	جنيدة	متمعناقة
وتقضلوا يقبول الاحترام	•		•
رأيت الأللام ميسئرة	رفيت الظلالي مبعثرة	لإقام مماللة بين الكلمات	
رأيت الألالم ميعثرة	رأيت الأللامكيمارة	بدغال مسافة بين الكلمات	<u> </u>
استمرار التعاون وأيق ٠٠٠	استمرار التعاونُ والحِلْلَةُ وثيق ، ،	لإغاء علمة	♂/X
استدرار المعاون والعملة واليقء .	استمراز والعسلة كالتعاون واليق • •	فدل علمة مكنن الأغرى	- 0/1
وقال له: " لقل ثم نائش"،	رقال له: نقد ثم نافش ٧٠٠	وضع علامة التنصيص	
الباريث شميمالة شرمن	اشتریت ۵۰۰ قیمن	ودغال أرقام بدل حروف أو	Ó
	~	المكس	
الثائريت ٥٠٠ اليس	إشاريت غسمالة غيمن	يشقال حزوف يثل رئم	0
منع علامة الترقيم في الموضع الملسب ،	شع علامة الترفيم في الموشع الملسب ﴾ ، / /	إدخال علمة أو إشارة أو رائم	1/1/1
علامات التراثيم مهمة في الرصائل	علامات التراثيم مهمة في الرسائل	القام حرف	0
اسلىرار التعاون والعملة وابقء	استدرار التعاون/وليل ، أوالصلة	إضافة علمة	7
قركة الهلامية م م	شرعة الهندسة السالمة المعتودة	ستسال رمز يدل الكاية/أو	
		استصال الكتابة بدل الرمز	
لاش كالمسالة أمرس	اشتريت عبيهالية أشييس	طباعة ما تحته خط	
علامك فتركهم مهدة لمي الرسكال	علامات الترقيم مهمة أن الرسائل	باللغة الإنجليزية تطي طباعة	1
Capital letter	Capital Metter	حرف منتير Small letter	91
ļ		إدبائلتة العربية يعني فصل	ofte
		كلمتين يشط ملال	عداد
Cupital letter	capital letter	باللغة الإنجليزية تعنى طباعة	4 /
	=	مرك كبير. Capital letter	是仨
* المعادر مهلة ١٠٠٠	الممشر مولة ١٠٠٠	إشارة الملاحظة تزلع عن	•
	\ • /	مبيئوي السطر	v
	Š		
но	Ho	تستقدم للمعادلات الكوماوية	٨
		متفقضة عن مستوى السطر	
high hange may thatiga	السياد المعنود سعود المعترم	إدغال ما هو موجود داغل	0
		الدهرة	_

التمرين الثالث :

قم بطباعة الرسالة التالية بناءا على معالج الرسائل من برنامج Word والذي قمت باختياره سابقا باختيار الأسلوب الكتلة (شبة عمودي):

ها عدر العلوم الثطبيقية عدد الاردن عان الاردن

-18,21

الرحمُم ! --

السدر . بابرم ص س س (۱۲) الكرله سه الاسد ن

يحيم ودرر

يالإسترام إلى دسالتكم المؤرخة في ١٨٩٩٩ و لمنعلق مروم من و المرام و المنعلق مروم المرام و المنعلق مروم الموسنة المتحديد المتحد على مستروط المرام و المناف المورد و وسوم الالتحاق . و مناف المورد و المورد و مروم الالتحاق . و مناف المواد ما المن المورد و مرد له والما و المناف المورد و المرد له والما و المناف المرود و المرد له والما و المناف المرود و المرد له والما و المناف المرود و المناف المرود و المناف المردد له و المناف المردد و المناف المردد له و المناف المناف

التمرين الرابع:

قم بطباعة الرسالة التالية بناءا على معالج الرسائل من برنامج Word والذي قمت باختياره سابقا باختيار الأسلوب الكتلة (شبة عمودي):

کلیت *نوریس ع*یان عل، ب (۲۷۰) المقابلین - عمان

النَّارِيخِي ٨﴿ الْكُلُولِ ا

الرمّم ٧م/٩٠

السادة البيك العربي المحترمين من . ب (٤٤٥،٥٤) الشميرائي - الأردن

اليد القارة إلى كلابيم رمم « م و م م م م اليخ م الم كاليفين الكرد القارة إلى كلاب كلاب الكرد التي الم الكرد التي الكرد الكرد

حددس فيتسمالتجادة

التمرين الخامس:

قم بطباعة الرسالة التالية بناءا على معالج الرسائل من برنامج Wordوالذي قمت باختياره سابقا وبالأسلوب الذي تراه مناسبا:

المحصم : ... CC 751.77.299 النساد نخر؛ _ 1531 dusa/15,11 D. 11-2/11-2/11 and wie get ر عبى الكرت لسحين ان نولم مأسافد أمردسا اللفة الاجلوب كم في المنافية المساعرة في المناز المعانات (النوفل) دية لي مرام المنطقة إلى هو دات الكت لأمري المتقافي لدسيا وزيان الكولفة افعنك الله هلاء السافة في اللغة يحفية حسام ١٠ المعمال المان عن العرب على عمالة الايادة والرسائل إترض ما والدة والان وأسوار منشورات الإمتيار والناسيخ ، هذاه المنالم في مما تشيعياً مقارم الحرون سي رالعلاف إذ المحت طلبيدي وسيمان وسار عما بان هذه الإسعار اللسلية المعفول لخارة شمولان منتاديخ هذا العرمن.

وتقميلوا بمنول فائم الامترام المريرالعام

التمرين السادس:

قم بطباعة الرسالة التالية بناءا على معالج الرسائل من برنامج Word والذي قمت بأختياره سابقا باختيار الأسلوب الكتلة (شبة عمودي) مراعياً إشارات التصحيح:

ستركة العاسة المثارية صرو)

التاربيع! تاريخ لهوم

العثم إه ١١/٥٥ م

السارة سركة الدواعة النيارية الحدسة

ص، ١١٥٥ عام الارن

محشه بوربيس

الاستارة لكتاميم بخرا من الماه عارية مه ك خن لها في ١٩٢٩ والمعن نفيهم وحكواكم ممالك الذي أم الدياء كم الدرينا اعدمكم فأمرالكم أغذمة ما مازمها مد. كم الدارة و ور حك محرفة عشة در استهاوقوم نغريرا منيت أن المتحدة كالاعراءات عمينت الاه ارائ إشعامان فيه ير المياعة ودون لي تقسر ، ويعزى سب هذا العرر سرّد، النقل الذي تقامَرَيمُ معها منيحة الإلما في المتربل و لالثيم عشر تعنى. النا فقدر ما أصاميم من عزر ، وستكون رعن ا جارتكم للمعاوى من تخفيمته على . [[ترمو ألا لا تؤثر هذه الحادث على إعلاماء المصينة (لا تربطنا مكم ، مينكن عنه مد نانكم منا في مزيد مه الرعاية ولاهماً وظياتكم المستودة. وامتلوا الامترام والتك فكورة المعدير لمبيوات

التمرين السابع:

قم بطباعة السيرة الذاتية من خلال بياناتك الشخصية حسب النموذج المرفق:

السمع الذانية C.V.

السانان التيصين

ું દ્વા

الحالة الاهماءية ;

العنوان ١

aule المؤهدة العلمية: (.... + دوران /تدرسة)

اللغائ : (... ودرمة الموادة)

الحيران العملية : ((لوظرينة) لالية واذكر المكان ولهنزة الرعيث الوظائف التي ستغلبها عودم في عوم له الهاولإقال التيما يسهل.

الميارات الخاصة ؛ (مثل الشتس) ...

التشاطات الاهتماعية:

﴿ (مساهمة مَنِ اغْيَارُ علمي أو أدي أو فَكُرِي مَعْسِرُ . الاعازاج مطوعاً اواحتراعاً - الني

ا أوكر ا مماء تلائه تعريث تزيير معربتهم الع عمر 1 لعرميه ا لستسنِيدُ مِنْ لِكِ عَلْ سَابِقَ ١٢ هُرُعَصُو هُبُهُ: تَدُوسَ e with go re referentions die die Jaken

التمرين الثامن:

قم بطباعة طلب رسالة الاستخدام التالية بناءا على إعلان قرأته في صحيفة ما متضمنا كافة البيانات التي تريد إظهارها بطلبك هذا:

السد/ - - ..

(しはなりょうこう)

يالا الله إلى إلى المرتم في مرسة . . . دي . تاريخ . ع المتفسر ساغر لوظ الله ما مريز/ مكرين) أنعذم ليطلبي ا ملايا ستفال هذه الوظيفة آلياع سر العرب عاماً) و أعل محسب الاردينية عما

بإني مد تخرمية مدكليد ... قيم إدارة مان سقير منار واميزن الدمتخان لعام لكلياى المتحيمة (إشامل) ومصل على المركز الأول سِن ملاب

العثم في المملكة.

أنني أحيد الطباعة والمقدام الكيوى ولانتزنيت وليربد الالكروي. و لفاكس وعدى اسل عارسان التياري و عظ الملفات و سعيال الكالمان الهانفية ولمزوار,

لعد معلى حورة شرسة من إسله _ مزع - سم . _ الى _ ـ و تدريق مي عشم الودائع ومنع الدعيما وات ... عملنكم الاستنبار سرال د و رلتانیت ا کاؤهم ا۔

الوظها السؤات

و كان تعدة مأن ألوة أمد العاملين في موسسكم الزاهرة. تق لوا يعنول مائن الامترام ، الايم و السوال المسؤمنيو

١٠ كيفية إنشاء مذكرة بواسطة المعالج

تعريف المذكرة: هي عبارة عن تقرير صغير يتم من خلالها عرض مشكلة أو موضوع معين الهدف منها عرض المشكلة على الرئيس لاتخاذ الأجراء المناسب على ما تتضمنه ، أو للاطلاع على تم من إجراءات على موضوع ما ، أو لتذكير العاملين بأمر ما مثل تحديد ساعات العمل لفترة ما الخ ومن أهم ميزات هذه المذكرات : أنها تعتبر أداة اتصال سريعة لنقل المعلومات وكذلك يمكن حفظ محتوياتها ، وهي وسيلة دعائية واقتصادية للوقت والجهد والتكاليف ا

وهنالك اختلاف بينها وبين الرسالة من حيث أنها لا تتضمن التحية الافتتاحية أو الختامية.

محتويات المذكرة

١ - تتضمن ترويسة معينة خاصة بالمؤسسة.

٢- تتضمن على عناوين مثل إلى: موجهة للشخص أو الجهة المراد إرسال المذكرة لها ٠

من: مرسلة من أي جهة

🖼 الموضوع: موضوع المذكرة

التاريخ: تاريخ إرسال المذكرة

النسخ : أي الأطراف المعنية بموضوع المذكرة

معدد المذكرة: تأتي بعد هذه العناوين ومن ثم اسم الشخص المرسل المذكرة وتوقيعه ٠

اشكال المذكرة الداخلية:

سكل عادي يرسل إلى طرف واحد.

شكل على صورة تعميم لأكثر من طرف.

شكل للقيام بأعمال روتينية ونسخة لكل شخص معن بالموضوع.

🖼 شكل لمتابعة الأوراق والملفات داخل المؤسسة الواحدة.

١١- خطوات إنشاء المذكرة بواسطة المعالج:

ستلاحظ أنها شبيه بالرسائل المنشاة بناء على قالب، حيث يحتوي Word على العديد من المعالجات منها (المذكرات Memos، التقارير Reports، النشرات Other document، عمل الأطر Other document، المفكرة Agenda، وتستطيع لجميع ما سبق أن تتبع نفس الخطوات التالية للعمل:

١ - قم باختيار قائمة ملف ومنها جديد.

٢ - اختار الأمر المذكرات Memos.

۳– مثلاً: قم باختيار Arabic Memo Wizard.

٤ - انقر نقرا مزدوجا عليها ٠

٥- يعرض لك معالج المذكرة عدة خيارات تستطيع من خلالها أن تنشئ المذكرة بناءا على خياراتك التي تريدها، لذا اتبع الخطوات التالية عند كلمة بدء وحسب ما هو متسلسل كالتالى:

النمط: أنيق، عصري، عالي الجودة حيث يظهر لك شكل النموذج داخل المربع مباشرة.

العنوان: يسألك عن تضمين العنوان من تاريخ، من، موضوع، الأفضلية. الستلمون: إلى، نسخة إلى.

حقول الختام: تتضمن الأحرف الأولى من اسم الكاتب/ الطابع، إذا كان يوجد هنالك مرفقات.

📹 رأس/ تذييل الصفحة: إذا أردت وضع تاريخ، موضوع، رقم الصفحة، سري.

ثم انتهاء ، فيقوم بتصميم مذكرة خاصة لك تستطيع اعتمادها بكافة مراسلاتك . ٢- أو تستطيع اختيار المذكرة التي تريدها من النماذج الموجودة جاهزة أمامك وحسب المرفق .

مذكرة

إلى: [انقرهنا واكتب الاسم]

نسخة إلى: [انقرهنا واكتب الاسم]

من: [انقرهنا واكتب الاسم]

التاريخ: ٢/ ١١/ ١٩٩٩

الموضوع: [انقر هنا واكتب الموضوع]

كيفية استخدام قالب المذكرة هذا

١- قم بتحدد النص الذي تريد استبداله، واكتب مذكرتك.

٢- استخدم أنماطاً مثل 3- HEADING، و BODY TEXT في عنصر تحكم
 النمط في شريط أدوات التنسيق.

٣- لحذف العناصر الموجودة في الخلفية-مثل الدائرة، أو المربعات، أو إطارات عنوان المرسل.

٤- انقر فوق حد الإطار لتمييز "مقابض" الإطار، واضغط على مفتاح الحذف.

٥- لاستبدال الصورة في هذا القالب بصورة أخرى •

٦- انقر أو لا فوق الصورة. ثم، في قائمة "إدراج"، أشر إلى "صورة"، وانقر فوق "من ملف".

 حدد موقع المجلد الذي يتضمن الصورة التي تريد إدراجها، ثم انقر الصورة نقراً مزدوجاً.

٨- لحفظ التغييرات في هذا القالب لاستعمالها في المستقبل:

٩- اختر "حفظ باسم" من قائمة "ملف". في المربع "حفظ الملف بنوعه"، اختر DOCUMENT TEMPLATE.

١٠ إذا أردت استعمال القالب في المرة التالية: اختر "جديد" من قائمة "ملف" ،
 ثم انقر نقراً مزدوجاً فوق القالب .

سري

مذكرة داخلية

إلى: [انقرهنا واكتب الاسم]

من: [انقر هنا واكتب الاسم]

الموضوع: [انقر هنا واكتب الاسم]

التاريخ: ٢٤/ ٢٢/ ٠٠

نسخة إلى: [انقر هنا واكتب الاسم]

كيفية استخدام قالب المذكرة هذا

١ - حدد النص واكتب مذكرتك ٠

٢- استخدم أنماطاً مثل Heading 1-3 ، و Body Text في عنصر تحكم النمط في شريط أدوات التنسيق.

٣- لحفظ التغييرات في هذا القالب لاستعمالها في المستقبل.

٤- اختر "حفظ باسم" من قائمة "ملف". في المربع "حفظ الملف بنوعه".

٥- اختر Document Template.

٦- إذا أردت استعمال القالب في المرة التالية.

٧- اختر " جديد " من قائمة " ملف " ، ثم انقر نقراً مزدوجاً فوق القالب .

اسم الشركة هنا

مدكرة

إلى: [انقر هنا واكتب الاسم]

من: [انقر هنا و اكتب الاسم]

نسخة إلى: [انقر هنا واكتب الاسم]

التاريخ: ٢٤/ ٢٢/ ١٠٠

الموضوع: [انقر هنا واكتب الاسم]

كيفية استخدام قالب المذكرة هذا

٠١ حدد النص الذي تريد استبداله.

استخدم أغماطاً مثل Ileading 1-3، و Body Text في عنصر تحكم النمط في شريط أدوات التنسيق.

٣٠٠ لحفظ التغييرات في هذا القالب لاستعمالها في المستقبل:

٤ - اختر "حفظ باسم" من قائمة "ملف". في المربع "حفظ الملف بنوعه"، اختر ... المحتر " Document Template...

٥- إذا أردت استعمال القالب في المرة التالية:

٦ - اختر " جديد" من قائمة "ملف" ، ثم انقر نقراً مزدوجاً فوق القالب.

الوحدة السادسة

الأهداف:

يتوقع من المتدرب بعد الاطلاع على محتويات الوحدة وتطبيق ما جاء فيها أن يكون قادرا على إتقان المهارات التالية:

كيفية إنشاء جدول Insert Table



Insert, Delete Columns كيفية إدراج الصفوف والأعمدة وحذفها and Rows

Selecting Table (Borders) كيفية إضافة حدود وتظليل للجدول

[HEMF]

(Merge Cells) كيفية دمج الخلايا (ﷺ

كيفية تقسيم الخلايا (Spilt Cells)

(Name)

Selecting Table کیفیة تحدید جدول

كيفية كتابة النص في الجدول

المسته كيفية تعديل عرض الأعمدة

طباعة نماذج مختلفة من الجداول بخط اليد

(Mar.)

إنشاء الجداوك

تعريف الجدول: عبارة عن شبكة تتكون من مجموعة من الصفوف والأعمدة تحتوي على مربعات (خلايا) يمكن إضافة نصوص إلى الجدول أو حذفها بسهولة دون التأثير على ترتيب الأعمدة حيث يتم استخدام TAB للانتقال من خلية إلى أخرى.

١-- كيفية إنشاء جدول: Insert Table

عَنَى المؤشر (الذأرة) في المكان المراد إنشاء جدول فيه.

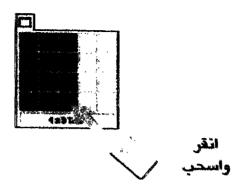
القياسي. Insert Table أو من شريط الأدوات القياسي.

المسلمة المسلمة عدد الصفوف وعدد الأعمدة (Rows) نحدد بعدها عدد الصفوف وعدد الأعمدة (Number of Columns الموجودة (Rows) وكذلك عرض الأعمدة التي تريدها بطريقة السحب على المربعات الموجودة أمامنا ثم نضغط OK.

كذلك من قائمة إدراج جدول نجيب عن الأسئلة بإدخال :-

[سر عدد الأعماة في المربع الذي يوجد بجانب مربع عدد الأعمدة.

عدد العدفوف في المربع و بنفس الطريقة السابقة ٠



التمرين الأول:

قم بإدراج ٤ أعمدة و٣ صفوف بالطريقتين السابقتين ٠

٣- كيفية إدراج الصفوف والأعمدة وحذفها

Insert, Delete Columns and Rows

يتم ذلك من خلال الفأرة أو من قائمة جدول أو من خلال شريط الأدوات ، ويتم ذلك بالخطوات التالية :

نحدد المكان المراد إدراج العمود أو الصف فيه.

تختار من قائمة Tableإدراج Insert ، نختار إما عمود أو صف Columns or الخطوات التالية : Rows

نظلل نهاية الجدول.

نضغط Click على إدراج أعمدة من شريط الأدوات القياسي.

إما لحذف عمود أو صف فيتم ذلك من خلال تظليل العمود أو الصف المراد حذفه ثم نضغط على Delete .

٣-كيفية إضافة حدود وتظليل للجدول (Borders)

يتم ذلك بتظليل الجدول .

ثم من قائمة تنسيق Format نختار حدود وتظليل (Border & Shading).

ثم نضغط Click فيصبح للجدول حدود مرئية . ثم أجب عن الأسئلة التي في القائمة ومنها في مربع اعدادت مسبقة تستطيع اختيار ما يلي:

الناد) فوق بلا (None بدون إطار) الناد (lick بدون إطار)

Click فوق إحاطة (Box بإطار)٠

Click وظل) •

أما في مربع خط " "Line" أما في مربع خط "

النام (بدون إطار) ٠ (المون إطار) ٠ (المون إطار) ٠

(lick کوق النمط Style نحدد حجم (عرض) الخط للإطار •

Click فوق اللون (Color) نختار من مربع الألوان اللون المراد * ثم نضغط (OK)

أما طريقة استخدام التنسيق التلقائي للجدول فتتم وفقا للخطوات التالية:

ضع المؤشر في أي مكان من الجدول واختار "تنسيق تلقائي للجدول" من قائمة "جدول" •

اختار مثلاً " بسيط ٣ " من مربع "التنسيقات " ٠

شم أعطي موافق OK .

التمرين الثاني:

قم بتطبيق ماتم شرحه سابقا على التمرين السابق.

٤- كيفية دمج الخلايا (Merge Cells):

نحدد الخلايا المراد دمجها.

شم نختار الأمر (Merge Cells) من قائمة جدول (Table).

تنظهر الخلية التي تم دمجها لتبدو كخلية واحدة .

ه- كيفية تقسيم الخلايا (Spilt Cells):

نحدد الخلايا المراد تقسيمها.

شم نختار الأمر (Split Cells) من قائمة جدول (Table).

يظهر مربع حوار تقسيم الخلايا لتحديد عدد الأعمدة / عدد الصفوف.

نحدد العدد المطلوب ، ثم بواسطة المؤشر نضغط على مربع دمج الخلايا قبل التقسيم لدمج الخلايا المحددة ، ثم نعطى الموافقة Ok .

Selecting Table کیفیة تحدید جدول

نقوم بتحديد جدول بالكامل وذلك لتنفيذ بعض الأوامر من خلالها مثلا(نوع ونمط الخط ٠٠٠ النج) و ولذلك اتبع الخطوات التالية:

من قائمة جدول Table نختار Selecting Table تحديد جدول، فيتم تضليل الجدول كاملا باللون الأسود أو عن طريق الفأرة Mouse بالضغط على الزر الأيسر للفأرة الأيسر للفأرة المساود المسا

قم بتنفيذ الأوامر التي من اجلها ثم تضليل الجدول٠

٧- كيفية كتابة النص في الجدول:

نكتب في البداية بالخلية الأولى ثم نضغط Tab للانتقال للخلية الثانية .

Tab يتم طباعة كافة الجدول والانتقال من خلية لأخرى بواسطة

نستطيع توسيط العنوان أو محاذاة لليمين أو اليسار من خلال شريط الأدوات وذلك بعد عملية تحديد صف أو عمود بواسطة (التظليل).

عند الانتهاء من طباعة الجدول والضغط على مفتاح Tab، سيظهر صف جديد، وأما إذا تم ضغط مفتاح Enter سينهى بذلك الجدول.

٨- كيفية تعديل عرض الأعمدة :

نضع المؤشر فوق الخط الموجود بين العمودين المراد تعديل العرض لهما وعندما يظهر المؤشر بشكل سهم برأسين نحرك إلى اليمين أو اليسار لتعديل العرض المراد.

ويتم تعديل بقية الأعمدة كالسابق .

ي إما إذا أردت أعداد الاحتواء التلقائي لعرض العمود اتبع الخطوات التالية:

الملك الجدول بأكمله.

احتار من قائمة الجدول أمر تحديد .

.Cell height & Width ارتفاع وعرض الخلية Table المنافع وعرض الخلية المختار من قائمة جدول

.Auto fit على تبويب أعمدة Column ثم على احتواء تلقائي Cilick .

٩- كيفية تحديد ارتفاع خلية :

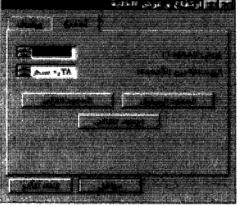
لتحديد ارتفاع الخلية سواء أكان بالزيادة أو النقصان هنالك طريقتان:

الطريقة الأولى:

حدد الخلية المراد تغيير إرتفاعها •

سن اختر قائمة (Table جدول)٠

اختر الأمر Cell Height & With (ارتفاع وعرض الخلية) فتظهر النافذة التالية، نختار



منها «Row صف» وتستطيع كذلك تحديد ارتفاع الصف، تحديد المسافة بين بداية الخلية ومحتواها، تحديد اتجاه الصف (عربي/ لاتيني)، تحديد محاذاة الجدول بالنسبة للصفحة، ثم أعطى الموافقة ،

الطريقة الثانية:

بواسطة مؤشر الفأرة بتحريكه على المسطرة العمودية ، بحيث يحرك مؤشر الفأرة "Mouse" إلى القاطع المطلوب تعديله إلى أن يصبح شكل المؤشر ثم ابدأ بعملية الجر (Drag) إلى الأعلى أو إلى الأسفل لزيادة ارتفاع الصف او تقليله •

١٠ - كيفية تحديد سعة خلية:

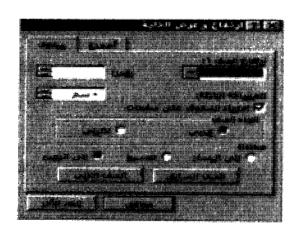
لتحديد سعة الخلية سواء أكان بالزيادة أو النقصان هنالك طريقتان:

الطريقة الأولى:

حدد الخلية المراد تغيير إرتفاعها •

اختر قائمة (Table جدول)٠

اختر الأمر Cell Height & With (ارتفاع وعرض الخلية) فتظهر النافذة التالية، نختار عمود (Column)



تستطيع من خلالها تحديد سعة الخلية ، تحديد المسافة بين الأعمدة ، ثم أعطى الموافقة •

الطريقة الثانية:

بواسطة مؤشر الفأرة بتحريكه على المسطرة الأفقية ، بحيث يحرك مؤشر الفأرة Mouse إلى القاطع المطلوب تعديله إلى أن يصبح شكل المؤشر حك ثم ابدأ بعملية الجر (Drag) إلى اليمين أو إلى اليسار لزيادة سعة العمود أو تقليله •

التمرين الثالث:

قم بإنشاء الجدول التالي:

الجنسية	الاسم	الرقم
الأردنية	محمود عبدالله محمود	١
الأردنية	خالد محسن سليم	۲
الأردنية	كامل طه عبدالكريم	٣

١١- كيفية إعداد "الاحتواء الأفضل" لعرض العمود

تعليه قم بتحديد الجدول بأكمله

يتم اختيار من القائمة "جدول " بند "تحديد الجدول " ٠

تم اختار "ارتفاع وعرض الخلية" وعلامة التبويب "أعمدة" •

اختار "احتواء تلقائي" • حيث يتم من خلاله تنسيق كل عمود بناء على أطول نص فيه •

هنالك طريقة أخرى وذلك بالنقر المزدوج على خط الشبكة •

١٢- إظهار/إخفاء خطوط الشبكة

خطوط الشبكة: هي عبارة عن خطوط وهمية تفصل بين خلايا الجدول و لا تظهر عند الطباعة، و لاظهار هذه الخطوط أو إخفاءها اتبع الخطوات التالية:

احتار قائمة (حدول Table).

علم اختار الأمر (Gridline خطوط الشبكة).

التمرين الرابع:

نسق الجدول التالي :

المبلغ		البيان
دينار	فلس	
0	٧٠٠	كتب صف ثاني ثانوي
٦	۳.,	كتب صف ثالث ثانوي
أثنى عشر ديناراً		المبلغ الإجمالي

التمرين الخامس:

نسق الجدول التالي بناءا على المعطيات التالية:

م حجم الخط ١٤

الخط Simplified Arabic ♦ نوع الخط

♦ لون الخط اسود

م عمل حدود للجدول المجدول

عطاء الماسكية من الادواع الكهريارية وأسعار

الرحم الصنف الماركة المواجعات الكوية المعر معرف الماركة المواجعات الكويمة المرادة المعرف المعرف المعرف المعرف المعرف الماركة المعرفة المعرفة

١٣- كيفية توسيط الجدول بين هوامش المستند

حدد الجدول بأكمله

📆 اختار من قائمة " جدول " الأمر " ارتفاع وعرض الخلية " ٠

تم اضغط علامة "صفوف" إذا لم يكن محدد من قبل الم

اضغط "توسيط" في الناحية "محاذاة" ٠

أعطي الموافقة (OK) ليتم توسيط الجدول بين هوامش الصفحة ·

التمرين السادس:

قم بإدراج الجدول التالي وإعداد الاحتواء الأفضل لعرض العمود وباستعمال التنسيق التلقائي للجدول لتطبيق حدود للجدول:

الششرة الدبث دية عيرالانزامية الصادرة عن الونزامية العادرة عن الونزامة الفاعة ولهي م الدهد المفار والعواله المعواله الدهد المرى م ... ي

دى حيد كالمسال الريادي	العرامله لارثا	المن
~v.	14. 52. 81.	منوورة حثار
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	٢	كوت رطاطا ده مر طاه
C 2.	£0.	زخرج سؤای ملی جلو ملی ۱
	مرة ٠٥٠ ا	ا ملن هار ا يرنقال ابو

* حريدة الدسسور رقم (١١٦١١) الدسيم ١٨٠٠٠

التمرين السابع:

قم بإدراج الجدول التالي وإعداد الاحتواء الأفضل لعرض العمود مع دمج الخلايا للصف الثاني والثالث لكتابة العناوين الرئيسة وتوسيط النص في كل خلية :

مساهمة عثر لودشير في إشركائ الماهم لعامة لاردسير سهركانون تأي ...

محوع ماهم عداددسور		ستركا مؤن الثاني		العظاع
كا مؤن لمناي	كانغة أول	اعان	عرب	2.00
. 07,424	07,724	2014	ogero	السوُلع
14,100	171977	1,000	11,092	الثانير
WINIZ	10715,	7,440	11,249	الخريان
4,77	4,5,4	11,159	14,010	}
56774	24,99	725.1	24.	Accountance of the land of the
		1 4.00	! 47,21 E	الخيديها إ

* حريدة لديميور المعادة ليوم المريم المائم المحمر المعادة الم

التمرين الثامن:

قم بطباعة الرسالة التالية وبإدراج الجدول بداخلها وإعداد الاحتواء الأفضل لعرض الأعمدة وتوسيط النص في كل خلية :

> محدرے ہراء مهری ۱۱۵ عان دردن

181-131-

cx/v : 201

السيد مدير الشركة العامة للجيهزات، لامكرونية الحترم صن ، ن م ١٤٠٩ عيان - لدردن

ی و دعیر

به شرق الى عظامكم وقم م ن/ ١٥١ كاريخ ٥٥٠ (١٥٠ وأنفية المعربم ليونا فعلم ، مرجو تزويدنا باليضائح الثادة تسلم على وهي ا

1	االعر	ا الجم/لهم	العرو	المؤح
<i> </i>	٣.	صورط ٤ افدام ۲	1.	محیدت میشو مدیان هیزال عبادت هیزال

علماً أم رُعلنا علال الهيري مستارين المربي و المربي و المربي و المربي المشرم لبغاير المشرم لبغاير المشرم لبغاير المشرم لبغاير المربي مدن و المربي الم

التمرين التاسع:

قم بطباعة الرسالة التالية وبإدراج الجدول بداخلها وإعداد الاحتواء الأفضل لعرض الأعمدة وتوسيط النص في كل خلية :

> شركة عبيه تفاوة و أولاده ص. ن ه م عدن الدين

الرقم: المراح الماري المراح ال

تحرية و بعيد س

الرس رة إلى لهديم مع الر ١٩ الحورة بن ١٩٩٨ ولمفند المليم مسر لا تأى الموروبي المستورد المفنّ فيما لمي !

اکست	البعرا	ميدلعة	بغدع المشت	الصن
7 20	>9 ci	المجاليا المينارك الماشيا	لاينه معود الم زام ملعط	عرف نوم عرف موف خرف معرف

تحييم علما أمد أسعلهاى مد صدره ليمع برم (اليع وللخريد ولنعل للقرأ) يجدع الإجرارات الجنورية والازمه لاجرار الجلوب وقد الدنا عليهم مراعاة الاهما العاني والحرص الزائد في علمة الكف ولجن ولتعليف ولنعبس الوستكوم عنفه سد ظفتم من تلبية هيمه فرلية ملم مرا مليم دوا التعامل بنماسينا ونقط لوا منبول الاعترام المديم إلها

مارين سرعة متنوعة:

التحديات القانونية للتجارة الإلكترونية

عدد	
للمسات	١

91

۱۸٤

Y 1 Y

440

173

007

٦٤٨

٧٣٨

۸Υ٦

917

1..0

1.9.

1110

1409

1788

1240

1014

17.0

1788

1448

1001

1981

Y . Y .

71.7

1191

3377

أول تحديات التجارة الإلكترونية، قانونية العقود الإلكترونية وحجية الثبات، إذ لما كانت ابيات البضاعة أو الخدمات تتم عبر الشبكة، إما بالدخول إلى الموقع المعنى من قبل المستخدم عبر تقنية البريد الإلكتروني، ولما كان إبرام العقد يتم على الشبكة، فإن أول ما أثير في هذا ان مدى حجية هذه المحررات والعقود التي لا تتضمن توقيعا ماديا عليها من قبل أطرافها أو صدريها، وكحل يتفق مع الطبيعة التقنية لأنشطة التجارة الإلكترونية، استخدمت تقنيات التواقيع الإلكترونية، إما كصور تناظرية، أو رموز رقمية، ولا تعرف النظم القانونية القائمة التواقيع الإلكترونية ولا تألفها، لذا كان لزاما وضع القواعد التي تكفل قبول هذه التوقيعات وتضمن حجيتها وقوتها القانونية في الإثبات، وأمام قواعد الإثبات بوجه عام، التي لا تقبل المستندات العرفية إلا إذا كإنت موقعة ولا تقبل المستندات غير الموقعة إلا كميداً ثبوت بالكتابة يستلزم بينة أحرى، فإن قبول القضاء للتعاقدات الإلكترونية، يتطلب إقرار حجية التواقيع الإلكترونية وموثوقيتها كبينة في المنازعات القضائية. وقد تضمن القانون النموذجي للتجارة الإلكترونية الذي وضعته (اليونسترال)، وكذلك التشريعات التي سنت في عدد من الدول الأجنبية، قواعد تقضى بان التوقيع الإلكتروني الرقمي حجة في الإثبات، وقررت معايير للحجية تقوم على إثبات حصول الاتصال وموثوقية الموقعين المتصلين، كما أجازت بعض عمليات التشفير التي تكفل حماية التوقيع من الالتقاط غير المصرح به. وتثير العقود التقنية تحديا آخر، يتمثل بالعقود النموذجية للتعاقد الموجودة أصلا على الموقع، ويمكن أن نضيف إليها، رخص الاستخدام المتعلقة بالمنتجات ذات الحقوق المعنوية لأصحابها (الملكية الفكرية)، ففي كثير من الحالات تكون شروط التعاقد موجودة على موقع النشاط التجاري على الشبكة، وتتضمن شرطا صريحا بان مجرد طلب البضاعة أو الخدمة يعد قبولا وإقرارا بهذه الشروط، أي أن القبول مربوط بواقعة مادية خارجة عن تصريح القبول، تماما كما هو الحال في عرض البضاعة مع تحديد سعرها المعروفة في القوانين المدنية السائدة، وآما بالنسبة للسلع التي تتصل بحقوق الملكية الفكرية ومتطلبات التسجيل، وتتضمن أن مجرد تنزيل البرنامج يعد إقرارا بشروط الرخصة وقيود الاستخدام، وقد أثير جدال حول مدى حجية مثل هذه العقود أو الرخص المخزنة كنماذج شرطية داخل الوسائل التقنية، هل تعد حجة على الأطراف، المنتج والبائع بوصفه مدخلا لها ضمن الواسطة التقنية، والمستخدم لتحقيق القبول من ثبوت واقعة الطلب أو استخدام المنتج؟؟ .

7507

أن مشكلة الاطلاع فعليا على هذه الشروط في كثير من الحالات، ومشكلات عدم معرفة قواعد الإثبات القائمة لهذه الشروط المخزنة داخل النظم كشروط نموذجية تثبت عناصر والتزامات التعاقد، لعدم التوقيع عليها وعدم ثبوت توجيهها لشخص بعينه، وثبوت عدم مناقشتها بين الأطراف، كل ذلك وغيره استوجب التدخل التشريعي لتنظيم آلية إبرام العقد التقني أو شروط حجيته وموثوقيته، سواء نتحدث عن العقد المتصل بالمبيع أو عن رخص الاستخدام بوصفها التزاما بين جهتين. وهذه مسائل لا تقرأ ضمن إطار التجارة الإلكترونية فقط، بل مساتل تستدعي البحث الشامل الممتد إلى سائر قواعد التعاقد والإثبات، المدنية والتجارية بغيه تحقيق التلاؤم بين الإطار القانوني للتجارة الإلكترونية وقواعد النظام القانوني القائم. وثاني التحديات الكبري في عالم التجارة الإلكترونية/موثوقية التجارة الإلكترونية و تعديات إثبات الشخصية و مسؤولية الشخص الثالث. إذ عندما يدخل مستخدم ما على موقع ليباشر أنشطة التجارة الإلكتره نية على الخط، يبدأ بطلب السلعة أو المنتج أو الخدمة، وبالنسبة للتاجر الإلكتر، في، من المهم لديه التوثق من صحة الطلب، ويتطلب ذلك ابتداء التوثق من أن يخاطبه هو فعلا من دون اسمه أو عنوان بريده الإلكتروني أو غير ذلك من معلومات تطلبها اقع التجارة الإاخترونية، فكيف يكنه ذلك، خاصة في ظل تنامي إجراءات الاختراق وإساءة استخدام أسماء الميه في أنشطة جرمية على الشبكة. وبنفس الوقت سيجيب موقع التجارة الإلكترونية الطاب و نعديد الالتزام بتسليم محل التعاقد، فما الذي يضمن للمستخدم أن ما وصله من معام مه إنما جاءته من هذا الموقع وما الذي يضمن له أيضا أن هذا الموقع حقيقي و موج، د على الشبخة، أن حل هذه المعضلة استتبع إيجاد حلول تقنية تضمن تأكيد الاتصال واثبات صحة صدور المعلومة عن النظام التقني الصادرة عنه، لكنها ليست كافية في ظل إمكان استخدام شخص اخر لنظام لا يعودله، ونسبة الالتزام لصاحب النظام، وهذا استتبع اللجوء الفخرة الشحة ص الوسيط ي العلاقة وهو جهة تؤكد صحة الحوار على الخط أن جاز التعبير ، و هي شر قات ناشطة في ميدان خدمات التقنية تقدم شهادات تتضمن تأكيدا أن العللب أو الجواب قد مدار عن الموقع المعني وتحدد تاريخ ووقت صدور الطلب أو الجواب، وحتى تفدمن شمة صمه المخاطب، توفرت تقنيات التعريف على الشخص، بدءا بكلمة السر وانتهاء بالبصحه الصدنبة ، أضف إلى ذلك تقنيات التشفير التي يزداد الجدل حول مشروعيتها ، سيدًا في خلل أنه ها المانع والمعيد لخربة نادفق البيانات وانسيابها ومساسها في كثير من الحالات بالحنصو صرغ مروما عند إجراء عملية التوثق وتفتيش النظم التي تتطلب اطلاعا على معلومات مخززة في النظام خارجة من العلاقة العقدية المعنية.

94	وقد أثير في ميدان العلاقات القانونية للتجارة الإلكترونية، مسألة مسؤولية الشخص الثالث،
۱۸۳	وتحديدا مزودي خدمة الإنترنت، وجهات استضافة المواقع أو الجهات المناط بها تسجيل الموقع،
۲۷۲	هل تسأل عن أنشطة المواقع التي تحتال عبر الإيهام بوجود نشاط تجاري إلكتروني أما غير قاتم
ግ ୮ ግ	أو غير محقق لما يعلن عنه، وتتجه التشريعات نحو إبراء الشخص الثالث من هذه المسؤ وليات
808	بكونه غريبا عن العلاقة العقدية ولتوفر وسائل الأمن التقنية وشركات الموثوقية المشار إليها
039	تعطي أطراف العلاقة قدرة على ضمان حقوقهم بعيدا عن الشركات المزودة للخدمات التقنية،
375	لكن ذَّلك استدعى نصوصا قانونية صريحة، نظرًا لما تقرره القواعد العامة أحيانا في مياءان
V\0	المسؤولية التقصيرية التي تمتد إلى المتسبب في الخطأ لا إلى مرتكبه فقط . أما عن مسؤو لية
797	الشركات المتعاقد معها لضمان إثبات شخصية الطرف الأخر وصحة الاتصال، فان التجارة
791	الغالب يلهب إلى مسئوليتها عند إيراد معلومات خاطئة أو غير دقيقة ، باعتبار أن التعاقد انبني
111	على هذه المعلومات وسندا لوجود التزام قانوني عليها، في الغالب يكون لقاء ما يا.فعه الزبو ن
1.19	لها لضمان صحة تعاملاته التجارية على الخط. القدرة على اختراق عالم التجارة الإلكتر ونية
rm	وقيادة نشاطها منوط بفعالية إطارها القانوني .

الكمبيوتر وشخصية المستخدم اللمسات هل تواجه مشاكل في علاقاتك الشخصية؟ وهل يستغرقك الأمر كثيراً لتكتشف ۷١ نه ليس هناك الكثير من الأمور المشتركة بينك وبين من اختار قلبك؟ أم هل يتطلب 101 الأمر كثيرا من المواعيد واللقاءات للتحقق من أن الشخص الذي تنوي الارتباط به ۲۳. غير متزن نفسياً. مع أنه كانت هناك دلائل واضحة وضوح الشمس؟ 441 إن الكمبيوتر يستطيع تقديم العون لك لتحاشى الوقوع في هذه المواقف 47. باتباع أسلوب بسيط جدا، يتمثل في مراقبة الطريقة التي يتعايش بها الشخص مع 240 الكمبيوتر. ذلك أن طريقة استعمال الكومبيوتر تكشف الكثير من الجوانب الخفية من 012 شخصية المستخدم مثل مزاجه وفلسفته في الحياة وحالته العقلية. 040 فمثلاً، لو كان الشخص الذي يثير اهتمامك يستخدم ثلاثة أو أربعة برامج 781 لكشف الفير وسات، بالإضافة إلى نظام ذي سبعة مستويات من كلمات المرور للحماية ۷۲٦ لتخطى واجهة " دوس " فقط، فقد يدل ذلك على أن هذا الشخص لربما يفتقد الشعور ۸۰۲ ۸۱۳ بالأمان. ۸۷۹ أما إذا أردت أن تتعرف على نظرة شخص ما تجاه مسائل الحفاظ على البيئة أو معتقداته تجاه الحيو انات المهددة بالانقراض، كالحيتان على سبيل المثال، 977 فينبغي أن تختلس النظر إلى سطح مكتبه لترى إن كان يترك العديد من التطبيقات 1.49 مفتوحة مثلاً. فإذا كان الأمر كذلك فهذا يدل على أن هذا الشخص لا يقيم وزناً للبيئة، 1179 فذاكرة الجهاز مثلها مثل الماء، يوجد الكثير منها حولنا، لكن هذا لا يعني أنها مصدر 1718 غير محدود. فالشخص المهمل في استخدام الذاكرة يكون عادة مسرفا وغير مبال في 1714 ۱۳۳۰ استخدام المصادر المحدودة الأخرى كذلك. 18 .. كذلك ذوق الشخص نستطيع استنتاجها من دراسة العادات المتعلقة باستخدام الكمبيوتر . فمستخدمة الكومبيوتر التي أعدت سطح مكتب جهازها باستعمال ورق جدران 1849 مبرقش وألوان فاقعة كالأحمر والأصفر، لهي على أغلب الظن لا تمتلك ذوقا رفيعا في 1077 1788 انتقاء الألوان والملابس. كما أن المستخدم الذي يُظهر صورته عند تشغيل جهازه وهو 1777 بجانب الغز ال المضرج بالدماء الذي اصطاده في رحلة الصيد، لا يتوقع أن يبتاع ملابسه 1401 من محلات الأزياء الراقية .

السلوك التنظيمي

٧٣	الحفز الإنساني هو يفسر أسباب قيام الفرد بعمل ما بحماس واندفاع، بينما
187	لا يتوافر مثل هذا الحماس والاندفاع عند شخص آخر أو للشخص نفسه في مراحل
440	زمنية مختلفة . أن هذا الاختلاف السلوكي يمكن تفسيره جزئيا عن طريق معرفة الحفز
YA+	الإنساني والذي هو موضوع الباحثين في العلوم السلوكية .
٣٥٢	رقد تناولته المدرسة السلوكية بالبحث والدراسة منذ نشوئها في الثلاثينات
540	وقد حاول السلوكيان دراسة العلاقة بين إشباع حاجات الأفراد ومكان العمل. وأشاروا
۰۲۰	بأنه حتى يستطيع المدير القيام بأعماله بشكل فعال عليه أن يتفهم الأسباب التي تدفع
1.1	الفرد للقيام بسلوك معين لأن ذلك التفهم يساعده على اتخاذ القرارات اللازمة لتوحيد
788	جهود الأفراد نحو تحقيق أهداف المنشأة .
٧٢٢	أن الهدف الأساسي للحفز هو زيادة الإنجاز عند الأفراد وهذا الإنجاز يتحقق
۸۰۸	عن طريق التفاعل ما بين الحفز وقدرات الفرد. وعليه يمكن الاستنتاج بان اختيار الأفراد
۸۹۱	ذوي القدرات العالية في العمل لا يكفي لوحده لضمان الإنجاز بالشكل المرغوب، وإنما
977	يحتاج إلى عامل آخر يعتبر من واجبات المؤسسة آلا وهو خلق الحفز الكافي لديهم حتى
1	عكن تحقيق ذلك الإنجاز .

الإدراك

۲۸.

1.1.

777

411

201

0 2 2

770

707

VEY

378

91. 998

1.40

1170

1787 1479

1817

1019

1770

1404

1887

7.71

الادراك هو الصورة التي ينظم بها الفرد الخبرات التي يمر بها، والانطباعات التي يكونها ويفسرها، وبالتالي يتعامل مع البيئة على أساسها. وبلغة آخرى فالادراك عملية تفكيرية تشتمل على انتقاء المعلومات واعطائها معنى معيناً. فيمكن أن يتم تفسير أو إدراك نفس الظاهرة بطرق مختلفة حسب مستويات الادراك المختلفة من قبل المشاهدين لتلك الظاهرة التي تشكل مناظير مختلفة لكل منهم، ويهدف الاحراك المحتلفة من قبل المشاهدين لتلك الظاهرة التي تشكل مناظير مختلفة لكل منهم، ويهدف الاحراك من سلوك. لأن ادراك العامل لموقف معين يشكل أساسا لسلوكه التنظيمي ويؤثر بالتالي على انتاجيته. فمن الضروري بذل جهود ملحوظة لتحسين ادراك العاملين وتنمطيه، سواء كان ذلك فيما يتعلق بخصائص العمل أو بالواقع التنظيمي ككل.

ان الخطوة الأولى في عملية الادراك عموماً تبدأ من خلال الحواس التي تعتبر المصدر الأول للخبرات. ويتم بعد ذلك تصنيف تلك الخبرات حسب الأطر المرجعية المتوحدة لدى الفرد، فكثير من الخبرات لا يمكن ادراكها من البعض لسبب بسيط هو انعدام الاطر المرجعية عنده او افتقاره الى عناوين يصنف على أساسها تلك الخيرات، فالإنسان وخلال يوم واحديمر بعديد من خيرات سابقة. فشعور الانسان بالبرد مثلاً يبدأ من خلال وجود مؤثرات تستقبلها الاجهزة الحسية وتنقلها للدماغ على شكل نبضات عصبية ومن ثم يتم الشعور بها كظاهرة بر داو رعشة. وكلما زاد تعرض الفرد لنفس المؤثر كلما اكتسب مناعة ضده تتمثل بضعف الإحساس به أو ما يسمى سيكولوجيا بالكيف، وتختلف جرده التكيف حسب اختلاف الظروف. وتتحدد عملية الادراك وترجمة الشعور الحسى الى معان بعديد من العوامل الأخرى مثل البيثة الفسيولوجية للفرد ، وبرغباته والخبرات التي مربها. ذلك أنه يمكن أن تدرك نفس الظاهرة بطرق مختلفة، حسب الاتجاهات والقيم التي يحملها الفرد، وحسب البيانات والمعلومات التي تتوافر لديه ومدى حجم ونوعية المؤثرات المختلفة عليه. ولعل القصة التقليدية عن العميان الذين حاولوا أن يفسروا لبعضهم مفهوم الفيل الذي وقعت أيديهم على أجزاء مختلفة منه يو ضح بعض هذه الجوانب. إذ حكم كل منهم على الفيل من وحي ما أتت يديه وحواسه عليه. فالذي بدأ بخرطوم الفيل حدد أنه شبيه بالأفعى، والذي تحسس ذيله ذكر نه يشبه الحبل، والذي لمس ظهره ذكر أنه يشبه الثور، وهكذا تعددت المفاهيم الادراكية لطبيعة هذا الحيوان.

القيادة وطبيعتها

٦٤	القيادة وطبيعتها : كما تدل التسميع فالقائد هو الشخص الذي يقود جماعة أو
187	الذي تنقاد له مجموعة من لناس مما جعل الأمر يلتبس حول ما إذا كان هناك فرق
440	بين مفهوم القيادة والرئاسة، فالرئاسة يستمدها الشخص من قدرته القانونية التي يخوله
4.4	بين المهر إعليه من والوظيفي مثل حق اصدار الأوامر والتعليمات للآخرين الذين اياها مركزه القانوني والوظيفي مثل حق اصدار الأوامر والتعليمات للآخرين الذين
ም ለፕ	عليهم واجب الامتثال لتلك الأوامر تحت طائلة توقيع العقوبات بحق المخالفين منهم.
870	م الله عنى فدافع المرؤوسين للطاعة هنا ليس هو القناعة بصحة او قوة الزسباب التي
0 8 Y	و.» تستند اليها لتعليمات بل الخوف من العقوبات والجزاءات التي يفرضها النظام بحق
777	الذين يتجاوزون التعليمات أو طمعاً في المكافآت التي تترتب على الالتزام بالتعليمات.
V•V	اما مفهوم القيادة فيقصد به قدرة تأثير شخص ما على الآخرين بحيث يجعلهم
V9V	يقبلون قيادته طواعية ودونما الزام قانوني، وذلك لاعترافهم التلقائي بقيمة القائد في تحقيق
۸۱۸	أهدافها كونه معبراً عن آمالهم وطموحاتهم مما يتيح له القدرة على قيادتهم الجماعة
777	بالشكل الذي يريده. فالقائد الاداري الناجح هو من يستطيع كسب تعاون العاملين معه
1 + 8 A	وتحقيق التجانس بينهم واقناعهم بان في تحقيقهم لأهداف التنظيم نجاح شخصي لهم وتحقيقاً
1177	لأهدافهم. ومن هنا يرى بعض الكتَّابُ أن القيادة الادارية شأنها الادارة نفسها ليست
1777	موهبة فقطُ أو فناً مجرداً بل تستند الى قواعد ومبادىء اساسية يجب على المدير ان يستند
۸۳۰۸	اليها حتى يصل لوضع قيادي بمكنه من التأثير في الآخرين وتغيير سلوكهم الاداري بالشكل
3871	المرغوب فيه . ويمكن ُللقيادة أن تأتي من خلال ابداع الفرد وشهرته في مجال ما وبالتالي
1877	تستند الى الخبرات والقدرات الذهنية التي تجعل من الشخص مصدر اعجاب وقدرة
1000	وبالتالي تكسبه قدرة على التأثير في الآخرين، أو من خلال التأثير المباشر بنمط اتـمـاله
٢٣٢١	ومخاطبته للناس. ومهما تعددت الاجتهادات حول القيادة، فسنحاول معرفة ذلك من خلال
177.	استقراء بعض النظريات فهي من بين أشياء أخرى محصلة عملية تفاعل بين تابعين وتمبوقين
3 • 1	وهذا يؤكد على أهمية فهم صفات الناس الذين يتعامل معهم حتى يمكن ادراك ما يؤثر فيهم
1888	ويجعلهم يتوجهون الوجهة المطلوبة في سلوكهم .

الاتصال

۷٥	تمثل عملية الاتصال احد العناصر الزساسية في التفاعل الإنساني، وعن طريق
107	أنظمة الاتصالات الجيدة تفاعلت الجماعات والمنشآت مع بعضها بعضاً واستطاعت احراز
377	تقدم ملموس في نمو المجتمعات اقتصادياً واجتماعياً وحضّارياً، وفي الوقت نفسه كانت
317	أنظمة الاتصال السيئة السبب في نشوء كثير من المشكلات الإجتماعية والاقتصادية في
٤.۵۳	التجمعات الإنسانية غلى مختلف العصور .
777	وأهمية الاتصال تظهر بشكل واضح في منشآت الأعمال. فوجود نظام اتصال
٥١٣	سليم وفعال ضرورة ملحة للإدارة لان المدير يستطيع القيام بتخليل الموقف او المشكلة بشكل
۲۸٥	سليم كما يستطيع و ضع حل ملائم ومناسب لذلك الموقف من كل جوانبه مع حساب كل
378	التوقعات والنتائج المترتبة على ذلك الحل. لكن ذلك كله يفشل إذا كان هناك خطأ في عملية
۷٥٧	الاتصال. وقد يُكُون ذلك الخطأ مكلفاً جداً ويترتب عليه نتائج سيئة بالنسبة للمنشأة .
ለሞ٤	فالاتصال هو تبادل المعلومات وإرسال للمعاني وهذا ه و جوهر عمل المنشأة، وعرف
417	كونتر وزملاءه الاتصال على انه ارسال وتحويل للمعلومات من المرسل الى المستقبل مع
1	ضرورة فهم المعلومات من قبل المستقبل (المستلم) ، كذلك عرف ماكفارلاند الاتصال بشكل
1.0.	و اسع على انه عملية تفاعل معزى بين الافراد.
1117	ان هدف الاتصال الرئيسي هو احداث تأثير على النشاطات المختلفة وذلك لخدمة
1111	مصلحة المنشأة، وعملية الاتصال في المنشأة ضرورية من اجل تزويد العاملين بالمعلومات
١٢٨٨	الضرورية للقيام بأعمالهم ومن اجل تطوير وتحسين المواقف والاتجاهات للأفراد،
٥٢٣١	وبشكل يكفل التنسيق والإلجاز والرضى عن الأعمال وكذلك تحقيق الحاجات النفسية
1889	والاجتماعية للعاملين . وباختصار فان حاجة الادارة للاتصال تظهر من خلال إحداث تكامل.
184.	الو ظائف الرادارية و تنسيقها .

العلاقات العامة الدولية

۸۰	العلاقات العامة الدولية هي وظيفة ادارية مستمرة ومخطط لها تسعى المنشأت العامة
170	والخاصة بممارستها لهاالي كسب تفاهم وتعاطف وتأييد الجماهير التي تهمها والحفاظ على
440	استمرار هذا التفاهم والتعاطف والتأييد وذلك من خلال قياس اتجاه الرأي العام لضمان توافقه
۳٤٧	مسلور المسلمة المرابعة المراب
498	المشتركة باستخدام الأعلام الشامل المخطط له .
	المستوكة بالمستحدام الأعزم المستحل المستحدد
٤٦٧	لقد اخذ مفهوم العلاقات العامة يحظى بمكانة هامة في الكمنشأت المعاصرة في
007	العالم بعد أن ادرك مديرو هذه المنشآت ان نجاح او فشّل استراتيجيات منشأتهم يتوقف على
137	ץ. كيفية نظرة العالم الخارجي لهذه المنشآت، وقد قام العديد منها بانشاء اداراة متخصصة
٧٢٣	للعلاقات العامة كما ان بعضها اشرك مسئولي العلاقات العامة في عضوية مجالس ادارة
٧ ٩٧	هذه المنشآت، وظهرت شركات استشارية متخصصة بالعلاقات العامة تقدم خدماتها
۸۸۳	الى جميع المنشآت، وقد أخذت العلاقات العامة تخرج سنوياً اعداداً كبيرة من المتدربين
971	التي بهحاجات المنشأت وتقوم ايضاً بعض الجامعات بتدريس مادة العلاقات العامة في
977	•
	. اهجها
1.01	ان مدى قناعة ادارة المنشأة بأهمية العلاقات العامة لنجاح عملها تنعكس على
1179	كيفية تنظيمها لها وعلى مستوى موقعها في الهرم التنظيمي. وكلما ازداد الاعتقاد بالأهمية
1111	كلما ارتفع مستوى الموقع و لا يوجد اسلوب موحد لتنظيم العلاقات ا لعامة ينطبق على
١٣٠٦	المنشأت، فالأمر يعتمد على حجم المنشأة، وطبيعة عملها، ونوعية جماهيرها وانتشارها،
3871	وفلسفة ووجهة القائمين على إدارتها ومدى إدراكهم لأهمية وظيفة العلاقات العامة ورغبتهم
1870	
	في إعطائها الاهتمام اللازم .

الملاحق

الملحق \ مفاتيم الاختزاك

مفاتيح حركة نقطة الإدراج

PgUp	شاشة إلى اعلى		حرف إلى اليمين
PgDn	شاشة إلى أسفل	-	حرف إلى اليسار
Ctrl + Alt + PgUp	منفحة إلى أعلى	1	سطر لأعلى
Ctrl + Alt + PgDn	صفحة إلى أسفل	1	سطر لأسفل
Ctrl + PgDn	إلى قاع الشاشة	Ctrl + →	كلمة إلى اليمين
Ctrl + PgUp	إلى ألمة الشاشة	Ctrl + ←	كلمة إلى البسار
.Ctrl + End	إلى نهاية المستند	End	إلى شهاية السطر
Ctrl + Home	إلى بداية المستند	Home	إلى بداية السطر
Shift + F5	إلى الهر ٣ مناطق تحرير	Ctrl + 1	الفقرة السابقة
		Ctrl + ↓	الفقرء الدالية

مفاتيح الحركة خلال الجداول

Alt + PgUp	الخلية العلوا لمي عمود	Tab	الخلية التالية في صف
Alt + PgDn	اللخلية الأخيرة في عمود	Shift + Tab	الخلية السابقة في صف
Ť	الصنف السايق	Alt + Home	الخلية الأولى في صف
Ψ.	الصف التالي	Alt + End	الخلية الأخيرة في صف

مفاتيح تحرير النص

Enter	إنهاء أقرة	Shift + →	تحديد حرف إلى اليمين
Shift + Enter	بدم سطر جدید	Shift + ←	تحديد حرف إلى اليسار
Ctrl + Enter	إنهاء سنقحة قسرا	Ctrl + Shift + →	تحديد إلى بداية الكلمة
Ctrl + Shift + Enter	إنهاء عمود تسرا	Ctrl + Shift + ←	تحديد إلى نهاية الكلمة
Del	حلف الحرف التالي	shift + ↑	تحديد سطر إلى أعلى
Backspace	حذف الحرف السابق	shift+↓	تحديد سطر إلى أسفل
Ctrl + Del	حذف الكلمة التالية	Ctrl + Shift + End	تحديد إلى نهاية السطر
Ctrl + BackSpace	حذف الكلمة السابقة	Ctrl + Shift + Home	تحديد إلى بداية السطر
Ctrl + X	تمن التحديد	Ctrl + Shift + ↓	تعديد إلى نهاية الفقرة
Ctrl + C	نسخ التحديد	Ctrl + Shift + ↑	تحديد إلى بداية الفقرة
Ctrl + V	لصن محتريات الحالظة	Ctrl + Shift + End	تحديد إلى نهاية المستند
Ctrl + Z	التراجع عن أخر عماية	Ctrl + Shift + Home	تعديد إلى بداية المستند
F4 او Ctrl + Y	تكرار ألخر عملية	Ctrl + A	تحديد كامل المستند

مفاتيح تنسيق الحروف

Ctrl + D	مربع تنسيق الخط	Ctrl + Shift + F	تغيير الخط
Shift + F3	تغيير حالة الأحرف	Ctrl + Shift + P	تغيير حجم الخط
Ctrl + Shift + A	احرف کبیرہ	Ctrl + Shift + <	تكبير حجم الخط
Ctrl + Shift + K	احرف منغيرة	Ctrl + Shift + >	تصغير حجم الغط
Ctrl + =	المن منخفض	Ctrl + [تكبير لقطة واحدة
Ctrl + Shift +=	تمن مرتفع	Ctri +]	تصنخير لقطة واحدة
Ctrl + Shift + Z	ازالة التنسيق	Ctrl + B	تلسيق الأسود المريض
Ctrl + Spacebar	إزالة التسيق	Ctrl + 1	تسيق مالل
Ctrl + Shift + Q	تغییر إلی خط Symbol	Ctrl + U	تسطير
Ctrl + Shift + H	تتسيق النص المخفي	Ctrl + Shift + W	تسطير الكلمات الماردة
Ctrl + Shift + *	عريض النس المخفي	Ctrl + Shift + D	تسطير مزدوج للنص

مفاتيح تنسيق الفقرات

Ctrl + Shift + S	لمط	CTRL + 1	تباعد الردي للسطور
Ctri + 0	سطر كمسافة قبل الفقرة	Ctrl + 2	تهاعد مزدوج للسطور
Ctrl + K	تنسيق تلقاني	Ctrl + 5	تهاعد 1.5 بين السطور
Ctrl + Shift + N	اللمط Normal	Ctrl + E	توسيط اللقرة
Ctrl + Alt + 1	اللبط Heading 1	Ctrl + L	معاذاة الحافة اليسرى
Ctrl + Alt + 2	اللمط Heading 2	Ctrl + R	محاذاة الحاقة اليمنى
Ctrl + Alt + 3	النمط I-leading 3	Ctrl + J	معاذاة حائتي الفقرة

مفاتيح إدارة الملفات

Ctrl + S	حفظ	Ctrl + N	إنشاء مستند جديد
F12	حفظ باسم	Ctrl + O,Ctrl + F12	فتح مستند موجود
Ctrl + F2	معاينة قبل الطباعة	Ctrl + W	إغلاق المستند
Ctrl + P	طياعة	Alt + F4	اغلاق (إنهاء) ويرد

مفاتيح متنوعة

Alt + Ctrl + N	عرض عادي	Alt, F10	تتشيط شريط القوانم
All + Ctrl + O	عرض منصل	F3	نمن تلقاني
Alt + Ctrl + P	تخطيط الصغمة	Ctrl + G, F5	الانتقال إلى
F7	تنقيق إملائي	Ctrl + F	راء
Shift + F7	معجم المرادفات	Ctrl + H	استبدال
F1	832	Ctrl + Shift + F5	إشارة مرجعية
Shift + F1	مساعدة موشيعية	Ctrl + Shift + F7	تحديث الارتباط

الملحق ٢ قوائم الاوامر

شريط القوائم / القوائم المختصرة

الملحق ٢ قوائم الأمر

شريط القوائم

يمكن اختيار أي أمر من القوائم بأحد الطرق التالية:

- انقر اسم القائمة بالماوس ثم انقر الأمر المطلوب.
- انقر اسم القائمة واسحب المؤشر الى الأمر المطلوب ثم حرر زر الماوس.
- اضغط مفتاح All أو I'10 ثم تحرك بالأسهم عبر شريط القوام للوصول الى الأمر المطلوب ثم اضغط Enter.
- .. هنالك أمر في القوائم حرف نشط يوضع تحته خط وبالضغط عليه ينفذ هذا الاختيار، فمثلا ينفذ أمر «طباعة...» من قائمة «ملف» بالضغط على Alt و «م» ثم «ط».

	الله ملف
Ctrl+N	جديد
Ctrl+O	نتح
	إغلاق
	حفظ
Crtl+S	حفظ باسم
	حفظ كلي
	خصائص
	قالب
•••	إعداد الصفحة
i el,	مماينة قبل الطب
Crtl+P	طباعة
	١
	۲
	۳
	£
	إنهاء

جدید .	قالب	او	مستند	إنشاء
		J'		

فتح مستند او قالب محفوظ على القرص.

اغلاق المستند النشط.

حفظ المسند او القالب النشط على القرص بنفس اسمه.

حفظ نسخة من المستند او القالب بمكان واسم آخر .

حفظ جميع المستندات.

عرض خصائص المستند النشط.

تغيير قالب المستند.

تغيير اعدادات الصفحة للمستند (أو مقطع منه) .

عرض الصفحات كما ستظهر في الطباعة .

طباعة المستند النشط او أجزاء منه.

فتح آخر المستندات التي تم العمل بها .

فتح آخر المستندات التي تم العمل بها.

فتح آخر المستندات التي تم العمل بها.

فتح آخر المستندات التي تم العمل بها.

إغلاق ويرد والتأكد من حفظ المستندات الفتوحة .

يخريو		
تراجع	Ctrl+Z	تراجع عن اداء العملية الأخيرة .
تكرار	Ctrl+Y	تكرار العملية الأخيرة أو اعادة آخر عملية تم التراجع عنها .
تمن تمن	Crtl+X	نقل التحديد الى الحافظة .
نسخ	Crtl+C	نسخ التحديد الى الحافظة .
لصق	Crtl+V	إضافة محتويات الحافظة عند نقطة الإدراج .
لصق خاص		إضافة محتويات الحافظة بتنسيق آخر .
سح	Del	حذف التحديد دون نقله الى الحافظة .
غديد کلي	Crtl+A	تحديد المستند بالكامل .
بحث	Crtl+F	البحث عن نص او تنسيق معين .
استبدال	Crtl+H	البحث عن واستبدال نص أو تنسيق بآخر .
الانتقال الى	Crtl+G	انتقال سريع الى موضع معين في المستند النشط .
نص تلقائي		ادخال نص تم حفظه مسبقاً تحت اسم مختصر.
إشارة مرجعية		تعيين اسم للنص المحدد للعودة اليه بسرعة.
ارتباط		تعيين خصائص الصورة أو الكائن المرتبط بالمستند.
کالن		تعيين خصائص الصورة أو الكاثن الموجود في المستند.

	إدراج
1	فاصل
ļ	أرقام الصفحات
1	تعليقات توضيحية
1	التاريخ والوقت
1	حقل
Į	رمز
l	حقل نموذج
į	حواشي سفلية
	تىلىق
	إستادات ترافقية
!	فهرسة وجداول
	ملف
	إطار
	صورة
	كاثن
	قاعدة بيانات

.

انهاء صفحة أو عمود أو مقطع في المستند.

إضافة أرقام الصفحات وتحديد طريقة تنسيقها.

إضافة وتعديل التعليقات التوضيحية في مستند.

إدخال التاريخ والوقت عند نقطة الإدراج.

إضافة حقل خاص.

إدخال رمز أو حرف خاص عند نقطة الإدراج.

إضافة حقول تستخدم لتجميع المعلومات في مكان معين.

إضافة حاشية سفلية أو تعليق ختامي وتعيين نوع العلامة .

إضافة تعليق أعلى أو أسفل التحديد.

إدراج إسناد ترافقي لعنصر في مستند.

إضافة فهرس أو جدول محتويات بالعناوين أو الضرر.

إدخال نص من ملف آخر .

إحاطة التحديد بإطار أو إضافة إطار فارغ.

إدخال صورة من ملف.

إدخال كاثن كمعادلة أو رسم بياني أو صورة.

إدخال بيانات من ملف قاعدة بينات (مثل Ms Access)

	عرض
إظهار المستند على الشاشة بالشكل المناسب للتحرير .	عادي
إظهار المستند على الشاشة حسب مستويات عناوينه.	مفصل
إظهار المستند على الشاشة كما سيظهر في الطباعة .	تنعطيط الصفحة
إظهار المستند الرئيسي والمستندات الفرعية .	مستند رليسي
استخدام كامل الشاشة لإظهار المستند.	ملء الشاشة
إظهار وإخفاء أشرطة الأدوات.	أشرطة الأدوات
اظهار وإخفاء المساطر .	المسطرة
تعديل محتويات رأس وتذييل الصفحة .	رأس/تدبيل المبنحة
عرض الحواشي السفلية والتعليقات الختامية للمستند.	الحواشي السفلية
عرض التعليقات المضافة الى المستند.	التمليقات التوضيحية
تكبير وتصغير مشهد عرض المستند.	تكبير/ تصنير

	تنسيق	
	خط	تغير مظهر الحروف.
	· فقرة	تغيير تنسيق الفقرات .
	جدولة	تعديل علامات الجدولة في الفقرة الحالية .
	حدود وتظليل	تغيير حدود وتظليل النص او الصورة المحددة .
	أممدة	تنسيق النص في أعمدة متعددة (كالصحف والمجلات).
	تغيير حالة الاحرف	تغيير حالة الأحرف اللاتينية (حروف كبيرة او صغيرة).
	إسقاط الأحرف الاستهلالية	تكبير الأحرف الأولى للفقرة اللاتينية .
	تعداد نقطي أو رقمي	إنشاء تعداد تلقائي رقمي او نقطي .
	ترقيم العناوين	تغيير طريقة ترقيم العناوين حسب مسوياتها .
1	تنسيق تلقائي	تطبيق خيارات التنسيق التلقائي على المستند.
	لائحة الأثماط	تطبيق الأنماط من قالب آخر على المستند النشط.
	غط	تعديل الأنماط أو تطبيقها على النص المحدد.
1	إطار	تغيير خصائص الإطارات.
١	صورة	تغيير خصائص الصور .
	كائن رسومي	تغيير خصائص الكائنات الرسومية .

أدوات 1:7 مدنق الإملاء . . . مدتق النحو . . . القاموس . . . قاموس المرادفات . . . الواصلة . . . اللغة . . . عدد الكلمات . . . اختصار . . . دمج الراسلات . . . مغلفات ويطاقات عنونة ... حماية المستند . . . مراجعات . . . ماكرو . . . تخميص . . . خيارات

تدقيق المستند او النص المحدد إملائياً.

تدقيق نحوي للنصوص الإنجليزية .

قاموس الترجمة من اللغة العربية الى الإنجليزية والعكس.

قاموس المرادفات للكلمات الإنجليزية.

استخدام الواصلة للنقط الإنجليزي.

تحديد لغة النص (مهم أثناء التدقيق الإملائي).

عرض احصائيات عن المستند.

تعديل الاختصارات والتصحيح التلقائي أثناء الكتابة.

إنشاء رسائل، وبطاقات بريدية، ومستندات اخرى مماثلة.

إنشاء وطباعة المغلفات البريدية أو بطاقات العناوين.

حماية المستند من المستخدمين الآخرين.

يعرض التغيرات في المستند ويتيح قبولها او رفضها .

إنشاء أو تعديل وحدات الماكرو التي تقوم بالعمليات آلياً.

تعديل مفاتيح الاختزال، وأشرطة الأدوات، والقوائم..

تعديل خيارات مختلف أجزاء ويرد والمستند.

	جدول
اضافة جدول.	إدراج جدول
حذف الخلايا المحددة .	حذف خلايا
دمج الخلايا المحددة لتصبح واحدة .	دمج الحلايا
تقسيم الخلايا المحددة .	تقسيم الخلايا
تحديد الصف الحالي .	تحدید صف
تحديد العمود الحالي .	تحديد عمود
تحديد الجدول كاملاً .	تحديد جدول
تنسيق الجدول حسب إعدادات مسبقة .	تنسيق تلقائي للجدول
تغيير ارتفاع الصفوف وعرض الأعمدة .	ارتفاع وعرض الخلية
تحديد عناوين الجدول .	عناوين
تحويل نص عادي الى جدول او العكس.	وضع نص ني جدول
إعادة ارتيب الخلايا المحددة .	المرز
إدخال صيغ رياضية في الخلية الحالية.	مبيغة
فصل الجدول الى جزئين .	تقسيم الجذول
إظهار أو اخفاء خطوط الجدول.	خطوط الشبكة

		إطار
فتح إطار للمستند الحالي.		إطار جديد
ترتيب الإطارات بشكل متجانب.		ترتيب كلي
تقسيم إطار المستند أفقياً.		انقسام
التبديل الى إطار المستند الأول.	Doc	iment-1 v
التبديل إلى إطار المستند الثاني.	Doct	iment 2 y

	تعليمات
عرض مواضيع تعليمات ويرد حسب لغة القوائم.	مواضيع تعليمات Word
عرض مواضيع التعليمات عن طريق السؤال والجواب.	معالج الإجابة
عرض التعليمات الخاصة باللغة العربية .	ميزات خاصة باللغة العربية
عرض تعليمات الاتصال بشبكة ميكروسوفت .	The Microsoft Network
عرض معلومات عن إصدار ويرد.	سول Microsoft Word

القوائم المختصرة

يتم عرض القائمة المختصرة عند النقر بالزر الأيمن للماوس، أو الضغط على المفاتيح Shift + F10، وتظهر هذه القائمة بجوار مؤشر الماوس محتوية على أوامر التحرير والتنسيق والتحكم الأكثر استخداماً للموقع الذي استدعيت من خلاله، فقائمة النص العادي تختلف عن قائمة الجدول وكلاهما يختلف عن القائمة الخاصة بالرسم أو الصورة، ونظراً لهذا الاختلاف فيصعب ذكر القوائم كاملة، ونذكرك بتجريب النقر بالزر الأيمن على مختلف أجزاء ويرد ومحتويات المسند للوصول الى أهم الأوامر المتعلقة بها. ونعرض هنا أهم هذه القوائم:

	النص العادي
نقل النص المحدد الى الحافظة .	نمن
نسخ النص المحدد الحافظة .	نسخ
إضافة محتويات الحافظة عند نقطة الإدراج	لمبق
تغيير مظهر الحروف .	خط
تغيير تنسيق الفقرات .	فقرة
إنشاء تعداد تلقائي رقمي أو نقطي .	تعداد نقطي وتعداد رقمي

		الرسوم والصور
ا نقل التحديد الى الحافظة .		قص
نسخ التحديد الى الحافظة .		نسخ
إضافة إضافة محتويات الحافظة عند نقطة الإدراج.		لمبق
تعديل الصورة .		تحرير الصورة
إعادة قراءة الصورة من الملف الأصل اذا كانت مرتبطة.		تحديث الارتباط
تعيين الحدود والتظليل .	<u> </u>	حدود وتظليل
إضافة تعليق فوق أو تحت الصورة .		تعليق
وضع الصورة داخل إظار .		وضع إطار للصورة

	الرسوم والصور
نقل النص المحدد الى الحافظة .	تمن
نسخ النص المحدد الحافظة .	: نسخ
إضافة محتويات الحأفظة عند نقطة الإدراج.	لمبق
إدخال صفوف بقدر عدد الصفوف المحددة.	إدراج صفوف
إلغاء الخلايا المحددة .	حدف الخلايا
تنسيق الجدول حسب اعدادات مسبقة .	تنسيق تلقائي للجدول
تغيير مظهر الحروف .	خمط
تغيير تنسيق الفقرات .	القرة
إنشاء تعداد رقمي أو نقطي تلقائي .	تمداد نقطي وتعداد رقمي

	أشرطة الأدوات
إظهار وإخفاء شريط الأدوات القياسي .	قياسي
إظهار وإخفاء شريط التنسيق .	تنسيق
إظهار وإخفاء شريط الحدود والتظليل.	حدود
ً إظهار وإخفاء شريط قاعدة البيانات.	قامدة بيناتا
إظهار وإخفاء شريط الرسم .	رسم
إظهار وإخفاء شريط النماذج .	غاذج
إظهار وإخفاء شريط تطبيقات ميكروسوفت.	Microsoft
إظهار وإخفاء معالج التلميحات .	معالج التلميحات
عرض مربع حوار التحكم بأشرطة الأدوات.	أشرطة أدوات
عرض مربع حوار تعديل أشرطة الأدوات.	تخيصص

المراجع العربية

- ١٠٠ برنامج Word للنظام Windows 95 ، إعداد Catapult ، ترجمة مركز التعريب والبرمجة ، الدار العربية للعلوم ١٩٩٦ .
- ٢- د. "محمد بلال" الزعبي وزملاؤه، الحاسوب والبرمجيات الجاهزة، الجبيهة: دار وائل للنشر، العلبعة الثالثة، ١٩٩٩.
- ٣- ربحية عبد القادر تفال وزميلاها، الطباعة باللغة العربية، ج١، المديرية العامة للمناهج، العلبعة الأولى ١٩٩٥.
 - ٤٠ د. فؤاد الشيخ سالم وزملاؤه، المفاهيم الإدارية الحديثة، الطبعة السادسة ١٩٩٨.
- هريف حموي ، رشيد عوده، المراسلات التجارية، دار اليازوري للنشر، الطبعة
 الثانية، ١٩٩٩ .
 - احمد أبو الرب، المراسلات التجارية والحكومية، الطبعة السادسة ١٩٨٩.
 - ٧ المديرية العامة للمناهج، الثقافة العلمية، الطبعة الأولى ١٩٩٦ عمان.
 - ٨ المديرية العامة للمناهج، مبادئ الاقتصاد وتشريعاته، الطبعة الثانية ١٩٩٨.
 - ٩ د. ياسين عايش وزملاؤه، المديرية العامة للمنهاج، الطبعة الثانية ١٩٩٩.
 - ١٠١٠ د. محمد ربيع، الاقتصاد والمجتمع، وكالة المطبوعات، الكويت، ١٩٧٣ .
 - ١١٠٠ مجلة بايت العددان السابع والعاشر، ١٩٩٥.
- ۱۲۰.۱. ع. عوض منصور وم. جرادات، وينذوز ٩٥ النسخة العربية، دار اليازوري العلمية، الطبعة الاولى ، ١٩٩٨ .